

ОПШТЕ НАПОМЕНЕ КОЈЕ ВАЖЕ УЗ СВЕ ПРЕДМЕРЕ И ПРЕДРАЧУНЕ

(осим ако у самом предмерију није другачије наведено)

Напомена 1 - РАДОВИ ДЕМОНТАЖЕ

Јединичном ценом ових радова обухваћено је чишћење као и транспорт употребљивог материјала, слагање без оштећења, на место које одреди Инвеститор и/или корисник простора а неупотребљивог материјала и шута на локацију (градску депонију) до 25 км удаљености. Обухваћени су и сви радови на спровођењу мера безбедности (људи, процеса рада и осталих делова објекта). Сва штемовања - демонтаже извести тако да оштећења буду минимална, применом одговарајућих заштитних средстава што је обухваћено јединичним ценама. Све позиције обухватају и монтажу покретне радне скеле у складу са прописима.

Јединична цена обухвата израду комплетне позиције радова, (набавку основног, везног и материјала за заштиту, спољни и унутрашњи транспорт, израду, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, чишћење и остале активности које су неопходне за квалитетно извођење ових радова. Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа у грађевинарству из ове области. **Јединичне цене** садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописују "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству", давање узорака и атеста, узимање мера, као и остале трошкове и зараду предузећа.

Напомена 2 - ЗИДАРСКИ РАДОВИ

Све зидарске радове извести са одговарајућом стручном радном снагом, уз пуну примену савремене механизације намењене овој врсти радова. Сви употребљени материјали, елементи и везивна средства морају бити прописаног квалитета - да поседују атесте.

Изведени радови морају бити равни, да имају задате геометријске облике, односно да у свему одговарају условима техничке документације. Код свих зидова, зиданих у првој етапи, остављати прописану везу за зидове који ће се зидати у другој етапи. Површине које се обрађују, морају бити очишћене од било каквих страних примеса. Обрађене површине морају бити: равне, чисте и правилних углова и ивица. Материјале за обраду, искључиво наносити на прописано припремљену подлогу.

Код температура виших или нижих од прописаних, уколико се радови изводе предузети мере заштите употребљеног основног и везног материјала. Мере заштите не утичу на већ уговорену цену радова.

Обрачун се врши по јединици мере, назначене код сваке позиције радова.

Јединична цена обухвата израду комплетне позиције радова, (набавку материјала, спољни и унутрашњи транспорт, уграђивање, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, неопходну радну скелу, потребну плату и остале операције које су неопходне за квалитетно извођење радова.

Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа и норматива у грађевинарству из ове области. **Јединичне цене** садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописују "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству", давање узорака и атеста, узимање мера, као и остале трошкове и зараду предузећа.

Напомена 3 - ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ

Сав демонтиран материјал погодан за неки други вид коришћења очистити сложити и и договору са надзорним органом /инвеститором одвести до магацина. Остали демонтирани материјал и шут одвести на депонију удаљену до 25 km. У цену сваке позиције укалкулисати и чишћење и одвожење шута на градску депонију или слагање одвожење материјала до магацина инвеститора. Све изолатерске радове извести са одговарајућом стручном радном снагом, уз пуну примену савременог алата и механизације намењене овој врсти радова. Сви употребљени материјали, везивна и заштитна средства морају бити прописаног квалитета-односно да поседује атесте. Радови се морају извести квалитетно у свему према важећим прописима, стандардима и техничкој документацији. Подлога мора бити чврста, глатка, сува и потпуно равна. Везивне масе не смеју штетно да утичу на подлогу, нити на материјале са којима су у непосредном додиру. Изведене површине морају заузимати правилне геометријске положаје. Све инсталације и сви претходни радови морају се извести и испитати пре израде изолације. Прекид-наставци изолација дозвољавају се само у изузетним случајевима, када за то постоје објективни разлози. Код температура виших или нижих од прописаних, уколико се радови изводе, предузети мере заштите употребљеног основног и везног материјала. Мере заштите не утичу на већ уговорену цену радова.

За време извођења радова, односно до предаје објекта, извођач је дужан да предузме све потребне мере како не би дошло до оштећења ових радова. А ако ипак и дође до оштећења извођач ће о свом трошку, уз сагласност надзорног органа, радове довести у пројектовано стање. Приликом извођења својих радова, извођач је дужан да остале врсте радова сачува од оштећења. Обрачун се врши по јединици мере. **Јединична цена** обухвата израду комплетне позиције радова, (набавку основног, везног и материјала за заштиту, спољни и унутрашњи транспорт, израду, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, чишћење и остале активности које су неопходне за квалитетно извођење ових радова. Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа у грађевинарству из ове области. **Јединичне цене** садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописују "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству", давање узорака и атеста, узимање мера, као и остале трошкове и зараду предузећа. Извођач је дужан да за све изолатерске радове приложи гаранцију у складу са декларацијом произвођача.

219/274

B

A

C

Напомена 4 - ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ

Цене за подопологачке радове дати за комплет готово, што подразумева сав материјал, транспорт и рад-уграђивање и сву завршну обраду. Подопологачки радови морају бити изведени у свему према пројекту и важећим стандардима, цене садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат, као и остале трошкове.

Уградња винфлекс подне облоге - ПВЦ, захтева обављање неколико предрађања:

- Пре уградње винил подних облога неопходно је да правилно уклоните постојећу подну облогу.
- Подлога на коју се уграђује винил мора бити сува, чиста и равна. Уколико је подлога неравна употребите масу за изравнавање. • Под је неопходно држати бар 24 часа у просторији у којој ће бити монтиран, на собној температури, како би се подна облога прилагодила условима у просторији.
- Одмотати и премерити производ пре почетка његове уградње.
- Приликом сечења ове подне облоге увек додати 15-20 cm у дужини.

Плочнице - гранитна керамика се поставља лепљењем на већ припремљеној подлози на лепковима. Потребни нагиби подови у санитарним чворовима се изводе у фази припреме подлоге за лепљење керамике. Ивице плоча морају бити оштре, паралелне, праве и неоштећене. Плоче не смеју садржати растворљиве соли и остале штетне састојке. Површина мора бити без зареза и оштећења. Доња површина плоча мора бити тако обрађена да је погодна за уградњу. Боја плоча мора бити уједначена. Температура за уградњу гранитне керамике мора бити min 10°C. По завршетку уградње, спречити кретање у просторијама где је керамика уграђена у периоду од min 3 дана. Подлога мора бити квалитетно изведена, без икаквих неравнина и шупљина. При припреми масе са фуговање, придржавати се упутства произвођача. Фуге извести у ширини 3mm. Обратити пажњу на уградњу дилатацијских фуга (подови). Дилатације се обавезно изводе на размаку од 6m, за спољашње површине 3m. Дилатационе разделнице обрадити трајноеластичним китом. Сокла се изводи након уградње подних плоча од материјала који је примењен и на подовима.

Ове радове извести по детаљима, појединачном опису и општим одредбама са стручним радницима. Пре почетка радова поднети узорке пројектанту и надзорном органу на увид и сагласност (узорци се не плаћају посебно) Обратити пажњу на висинске коте подова и падове, као и на завршне радове код облагања.

Ламинатни подови у оригиналном паковању морају бити складиштени у сувим просторијама, а пре сваке уградње треба да стоје

48 сати у оригиналном паковању на собној температури (min 18°C) како би се панели прилагодили собној температури и условима просторије у коју ће бити уграђени. Неотпаковане пакете панела треба поставити хоризонтално, један поред другог. Не треба их слагати један на други нити их наслати и држати близу зидова просторија како би циркулација ваздуха била несметана. Приликом постављања пода од ламината, температура пода мора бити min 15°C, а релативна влажност ваздуха између 50 - 60 %. Током постављања ламинатног пода не треба ветрити просторију, а отворени пакети се морају употребити одмах и без одлагања. Под се по уобичајеним правилима поставља у правцу извора светлости. Пре постављања подлога мора бити очишћена и усисана од свих евентуалних нечистоћа. Подлога за постављање ламината мора бити изведена апсолутно равно.

Јединична цена обухвата израду комплетне позиције радова, (набавку основног, везног и материјала за заштиту, спољни и унутрашњи транспорт, израду, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, чишћење и остале активности које су неопходне за квалитетно извођење ових радова. Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа у грађевинарству из ове области. Јединичне цене садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописују "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству", давање узорака и атеста, узимање мера, као и остале трошкове и зараду предузећа.

220/274

2. 11

Напомена 5 - СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ

Поред описа појединачних ставки радова извођач је ценама радова обухватио и следеће заједничке услове:

Спуштени плафони морају бити изведени у свему према пројекту и важећим стандардима. Плафоне монтирати на титанску металну или алуминијумску подконструкцију која плафонску раван спушта на пројектовану висину. Подконструкцију анкерисати у међуспратну таваницу. Сви метални делови подконструкције морају бити галванизирани. Алуминијумски делови подконструкције морају, такође, бити заштићени и финално обрађени, а видљиви делови фабричким електрохромним поступком бојени по "рал" тон карти, пластифицирани или елоксирани у тону по избору Пројектанта и Инвеститора. Монолитне гипсане плафоне и преградне зидове радити од гипсаних или гипс-картонских плоча димензија према производном програму произвођача и захтеву пројектанта, са бандажираним и гипсом испуњеним спојницама ради постизања ефекта потпуно равне и глатке монолитне површине. Све оштећене делове плафона и зидова приликом испоруке или током монтаже Извођач је дужан да о свом трошку замени новим елементом. Извођач је дужан, такође, да за све материјале примењене при изради спуштених плафона Инвеститору достави атесте надлежне овлашћене установе, не старије од једне године од дана издавања до дана започињања радова. Плафоне монтирати након завршене монтаже свих инсталација и свих других радова предвиђених у оквиру спуштених плафона. Демонтажа изведених плафона и њихова поновна монтажа произишла из лоше координације послова на објекту пада на терет Извођача. У спуштеним плафонима се морају оставити сви отвори и везе за монтажу расветних тела, те се сви продори, сечења или украјања плафона у складу са захтевима инсталација или распореда самих плафона неће посебно плаћати, већ улазе у јед.цену. Светилке испоручује и повезује са инсталацијом Извођач јаке струје. Извођач је дужан да испита да ли постоји усклађеност пројекта расвете и других инсталација са врстом спуштених плафона.

Јединична цена обухвата израду комплетне позиције радова, (набавку основног,везног и материјала за заштиту, спољни и унутрашњи транспорт, израду, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, чишћење и остале активности које су неопходне за квалитетно извођење ових радова.Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа у грађевинарству из ове области . **Јединичне цене** садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописују "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству", давање узорака и атеста, узимање мера, као и остале трошкове и зараду предузећа.

Напомена 6 - МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ

Све позиције обухватају постављање полиетиленске заштите свих површина приликом радова и покретну радну скелу. Цене за молерско-фарбарске радове дати за комплет готово, што подразумева сав материјал, транспорт и рад и сву завршну обраду. Молерско-фарбарски радови морају бити изведени у свему према пројекту и важећим стандардима, цене садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописује "Нормативи, стандарди рада у грађевинарству-Високоградња ГН 531", и "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству" као и остале трошкове и зараду предузећа.За молерско-фарбарске радове може се употребити само атестиран материјал. Премази морају чврсто да пријањају, да буду без трагова четке и ваљка, боја уједначеног интезитета, обојене површине не смеју се отирати нити љуштити. Подлога мора бити очишћена од прашине и прљавштине и дозвољено је бојење само преко суве и припремљене подлоге. Боју са старих зидова потребно је скинути прањем или стругањем у зависности од затеченог стања на лицу места, мање рупе и прелине закрпити и по потреби бандажирати, па нанети слој подлоге у свему према упутству произвођача материјала, на онда наносити слој полудисперзивне боје или дисперзивне боје у зависности од намене просторије. Све површине које се боје а нису изглетоване, претходно изглетовати. Глет маса се наноси у два или три слоја све док се не добије потпуно глатка и равна површина, дебљина једног слоја не сме бити већа од 3 мм. При извођењу молерско-фарбарских радова извођач је дужан да заштити све финално обрађене елементе, да постави полиетиленску фолију на подове, врата и прозоре. Јединичне цене обухватају и све пратеће радове као што су узимање мере, одстрањивање свих отпадака и грађевинског шута који потиче од извођача, поравнање мањих неравнина подлоге, уклањање мањих остатака малтера, унутрашњи транспорт.

Јединична цена обухвата израду комплетне позиције радова (набавку основног,везног и материјала за заштиту, спољни и унутрашњи транспорт, израду, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, чишћење и остале активности које су неопходне за квалитетно извођење ових радова.Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа у грађевинарству из ове области . **Јединичне цене** садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописују "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству", давање узорака и атеста, узимање мера, као и остале трошкове и зараду предузећа.



221/246

Напомена 7 - СТОЛАРСКИ РАДОВИ

Столарски радови морају бити урађени у свему по пројекту, шемама столарије и важећим стандардима, цене садрже све радне операције, утрошке материјала и помоћне алате и скеле које прописују Нормативи и стандарди рада у грађевинарству. Високоградња као и остале трошкове и зараду предузећа. Извођач је обавезан да преконтролише мере зидарских отвора на лицу места и број комада сваке позиције. Цена садржи и све потребне везне и спојне елементе неопходне за стабилну и трајну уградњу у грађевински отвор, покривне лајсне и све заптивне материјале за дихтовање зазора између столарског производа и грађевинске конструкције (двокомпонентне гитове, полиуретанску пену и сл.), који обезбеђују водонепропустљивост и онемогућавају продувавање.

Јединична цена обухвата израду комплетне позиције радова, (набавку основног, везног и материјала за заштиту, спољни и унутрашњи транспорт, израду, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, чишћење и остале активности које су неопходне за квалитетно извођење ових радова. Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа у грађевинарству из ове области. **Јединичне цене** садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописују "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству", давање узорака и атеста, узимање мера, као и остале трошкове и зараду предузећа.

Напомена 8 - РАЗНИ РАДОВИ

Цене сваке ставке радова садрже рад, материјал, алате и помоћне скеле које прописују стандарди и технички нормативи као и остале трошкове и зараду предузећа. Свака врста радова извешће се у складу са важећим нормама и техничким прописима за ту врсту радова. Извођач мора усклађивати динамику својих радова и сарађивати са осталим Извођачима у синхронизовању динамике радова. Обрачун количина стварно изведених радова извршиће се на основу важећих норми по јединицама мера датим уз опис радова.

Јединична цена обухвата израду комплетне позиције радова (набавку основног, везног и материјала за заштиту, спољни и унутрашњи транспорт, израду, мере заштите, све хоризонталне и вертикалне преносе, чишћење и остале активности које су неопходне за квалитетно извођење ових радова. Овај опис је саставни део сваке појединачно описане позиције радова и исти не искључује примену важећих прописа у грађевинарству из ове области. **Јединичне цене** садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат које прописују "Технички услови за извођење завршних радова у грађевинарству", давање узорака и атеста, узимање мера, као и остале трошкове и зараду предузећа.

222/274

108
11

ТЕХНИЧКИ ОПИС



Објект:	Пошта и КТЦ Трбушани
Врста радова:	Радови на инвестиционом одржавању

Пословни објект пошта и КТЦ Трбушани који је предмет овог техничког описа налази се у месту Трбушани.

Радови се изводе на делу објекта који користи „Телеком Србија“ А.Д.

Радови на инвестиционом одржавању обухватају:

- замену кровног покривача надстрешнице заједно са поправком лимених опшивки на истој;
- замену грађевинске столарије заједно са металним решеткама;
- бојење фасаде на објекту;
- бојење заштитних металних решетки прозора и улазних врата;
- демонтажа старих и уградња нових солбанка на прозорима.

223/274

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000. 1001. 1002. 1003. 1004. 1005. 1006. 1007. 1008. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1018. 1019. 1020. 1021. 1022. 1023. 1024. 1025. 1026. 1027. 1028. 1029. 1030. 1031. 1032. 1033. 1034. 1035. 1036. 1037. 1038. 1039. 1040. 1041. 1042. 1043. 1044. 1045. 1046. 1047. 1048. 1049. 1050. 1051. 1052. 1053. 1054. 1055. 1056. 1057. 1058. 1059. 1060. 1061. 1062. 1063. 1064. 1065. 1066. 1067. 1068. 1069. 1070. 1071. 1072. 1073. 1074. 1075. 1076. 1077. 1078. 1079. 1080. 1081. 1082. 1083. 1084. 1085. 1086. 1087. 1088. 1089. 1090. 1091. 1092. 1093. 1094. 1095. 1096. 1097. 1098. 1099. 1100. 1101. 1102. 1103. 1104. 1105. 1106. 1107. 1108. 1109. 1110. 1111. 1112. 1113. 1114. 1115. 1116. 1117. 1118. 1119. 1120. 1121. 1122. 1123. 1124. 1125. 1126. 1127. 1128. 1129. 1130. 1131. 1132. 1133. 1134. 1135. 1136. 1137. 1138. 1139. 1140. 1141. 1142. 1143. 1144. 1145. 1146. 1147. 1148. 1149. 1150. 1151. 1152. 1153. 1154. 1155. 1156. 1157. 1158. 1159. 1160. 1161. 1162. 1163. 1164. 1165. 1166. 1167. 1168. 1169. 1170. 1171. 1172. 1173. 1174. 1175. 1176. 1177. 1178. 1179. 1180. 1181. 1182. 1183. 1184. 1185. 1186. 1187. 1188. 1189. 1190. 1191. 1192. 1193. 1194. 1195. 1196. 1197. 1198. 1199. 1200. 1201. 1202. 1203. 1204. 1205. 1206. 1207. 1208. 1209. 1210. 1211. 1212. 1213. 1214. 1215. 1216. 1217. 1218. 1219. 1220. 1221. 1222. 1223. 1224. 1225. 1226. 1227. 1228. 1229. 1230. 1231. 1232. 1233. 1234. 1235. 1236. 1237. 1238. 1239. 1240. 1241. 1242. 1243. 1244. 1245. 1246. 1247. 1248. 1249. 1250. 1251. 1252. 1253. 1254. 1255. 1256. 1257. 1258. 1259. 1260. 1261. 1262. 1263. 1264. 1265. 1266. 1267. 1268. 1269. 1270. 1271. 1272. 1273. 1274. 1275. 1276. 1277. 1278. 1279. 1280. 1281. 1282. 1283. 1284. 1285. 1286. 1287. 1288. 1289. 1290. 1291. 1292. 1293. 1294. 1295. 1296. 1297. 1298. 1299. 1300. 1301. 1302. 1303. 1304. 1305. 1306. 1307. 1308. 1309. 1310. 1311. 1312. 1313. 1314. 1315. 1316. 1317. 1318. 1319. 1320. 1321. 1322. 1323. 1324. 1325. 1326. 1327. 1328. 1329. 1330. 1331. 1332. 1333. 1334. 1335. 1336. 1337. 1338. 1339. 1340. 1341. 1342. 1343. 1344. 1345. 1346. 1347. 1348. 1349. 1350. 1351. 1352. 1353. 1354. 1355. 1356. 1357. 1358. 1359. 1360. 1361. 1362. 1363. 1364. 1365. 1366. 1367. 1368. 1369. 1370. 1371. 1372. 1373. 1374. 1375. 1376. 1377. 1378. 1379. 1380. 1381. 1382. 1383. 1384. 1385. 1386. 1387. 1388. 1389. 1390. 1391. 1392. 1393. 1394. 1395. 1396. 1397. 1398. 1399. 1400. 1401. 1402. 1403. 1404. 1405. 1406. 1407. 1408. 1409. 1410. 1411. 1412. 1413. 1414. 1415. 1416. 1417. 1418. 1419. 1420. 1421. 1422. 1423. 1424. 1425. 1426. 1427. 1428. 1429. 1430. 1431. 1432. 1433. 1434. 1435. 1436. 1437. 1438. 1439. 1440. 1441. 1442. 1443. 1444. 1445. 1446. 1447. 1448. 1449. 1450. 1451. 1452. 1453. 1454. 1455. 1456. 1457. 1458. 1459. 1460. 1461. 1462. 1463. 1464. 1465. 1466. 1467. 1468. 1469. 1470. 1471. 1472. 1473. 1474. 1475. 1476. 1477. 1478. 1479. 1480. 1481. 1482. 1483. 1484. 1485. 1486. 1487. 1488. 1489. 1490. 1491. 1492. 1493. 1494. 1495. 1496. 1497. 1498. 1499. 1500. 1501. 1502. 1503. 1504. 1505. 1506. 1507. 1508. 1509. 1510. 1511. 1512. 1513. 1514. 1515. 1516. 1517. 1518. 1519. 1520. 1521. 1522. 1523. 1524. 1525. 1526. 1527. 1528. 1529. 1530. 1531. 1532. 1533. 1534. 1535. 1536. 1537. 1538. 1539. 1540. 1541. 1542. 1543. 1544. 1545. 1546. 1547. 1548. 1549. 1550. 1551. 1552. 1553. 1554. 1555. 1556. 1557. 1558. 1559. 1560. 1561. 1562. 1563. 1564. 1565. 1566. 1567. 1568. 1569. 1570. 1571. 1572. 1573. 1574. 1575. 1576. 1577. 1578. 1579. 1580. 1581. 1582. 1583. 1584. 1585. 1586. 1587. 1588. 1589. 1590. 1591. 1592. 1593. 1594. 1595. 1596. 1597. 1598. 1599. 1600. 1601. 1602. 1603. 1604. 1605. 1606. 1607. 1608. 1609. 1610. 1611. 1612. 1613. 1614. 1615. 1616. 1617. 1618. 1619. 1620. 1621. 1622. 1623. 1624. 1625. 1626. 1627. 1628. 1629. 1630. 1631. 1632. 1633. 1634. 1635. 1636. 1637. 1638. 1639. 1640. 1641. 1642. 1643. 1644. 1645. 1646. 1647. 1648. 1649. 1650. 1651. 1652. 1653. 1654. 1655. 1656. 1657. 1658. 1659. 1660. 1661. 1662. 1663. 1664. 1665. 1666. 1667. 1668. 1669. 1670. 1671. 1672. 1673. 1674. 1675. 1676. 1677. 1678. 1679. 1680. 1681. 1682. 1683. 1684. 1685. 1686. 1687. 1688. 1689. 1690. 1691. 1692. 1693. 1694. 1695. 1696. 1697. 1698. 1699. 1700. 1701. 1702. 1703. 1704. 1705. 1706. 1707. 1708. 1709. 1710. 1711. 1712. 1713. 1714. 1715. 1716. 1717. 1718. 1719. 1720. 1721. 1722. 1723. 1724. 1725. 1726. 1727. 1728. 1729. 1730. 1731. 1732. 1733. 1734. 1735. 1736. 1737. 1738. 1739. 1740. 1741. 1742. 1743. 1744. 1745. 1746. 1747. 1748. 1749. 1750. 1751. 1752. 1753. 1754. 1755. 1756. 1757. 1758. 1759. 1760. 1761. 1762. 1763. 1764. 1765. 1766. 1767. 1768. 1769. 1770. 1771. 1772. 1773. 1774. 1775. 1776. 1777. 1778. 1779. 1780. 1781. 1782. 1783. 1784. 1785. 1786. 1787. 1788. 1789. 1790. 1791. 1792. 1793. 1794. 1795. 1796. 1797. 1798. 1799. 1800. 1801. 1802. 1803. 1804. 1805. 1806. 1807. 1808. 1809. 1810. 1811. 1812. 1813. 1814. 1815. 1816. 1817. 1818. 1819. 1820. 1821. 1822. 1823. 1824. 1825. 1826. 1827. 1828. 1829. 1830. 1831. 1832. 1833. 1834. 1835. 1836. 1837. 1838. 1839. 1840. 1841. 1842. 1843. 1844. 1845. 1846. 1847. 1848. 1849. 1850. 1851. 1852. 1853. 1854. 1855. 1856. 1857. 1858. 1859. 1860. 1861. 1862. 1863. 1864. 1865. 1866. 1867. 1868. 1869. 1870. 1871. 1872. 1873. 1874. 1875. 1876. 1877. 1878. 1879. 1880. 1881. 1882. 1883. 1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 1901. 1902. 1903. 1904. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144

Објекат: Пошта и КТЦ Трбушани

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови

ТЕЛЕКОМ

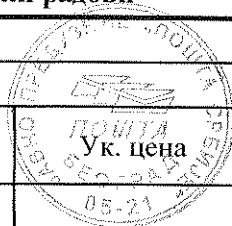
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|---|--|----------------|------|-----------|----------|
| Врста радова: АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ | | | | | |
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 1.1. | Пажљива демонтажа заштитине металне решетке врата, израђених од кутијастих профила. У цену улази и радна платформа. Решетку записнички одложити на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду | | | | |
| | дим.115/200cm | ком | 1,00 | | |
| 1.2. | Пажљива демонтажа заштитиних металних решетки прозора, израђених од пласнатог челика-флаха. У цену улази и радна платформа. Решетке и шут прикупити, утоварити на камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 5,80 | | |
| 1.3. | Пажљива демонтажа, скидање постојећег црепа и летава са металне надстрешнице. Метална надстрешница остаје причвршћена за зид објекта. Демонтирану материјал, као и шут прикупити, утоварити на камион и одвести на градску депонију или записнички одложити на место које одреди Инвеститор удаљености до 25 km. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² хоризонталне пројекције. | | | | |
| | дим. 150/190cm | m ² | 3,00 | | |

224/274

224/274

Објекат: Пошта и КТЦ Трбушани

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објекта - архитектонско грађевински радови



ТЕЛЕКОМ

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|-----------------------------------|--|----------------|------|-----------|----------|
| 1.4. | Демонтажа старих солбанка прозора од поцинкованог лима дебљине 0,6mm, РШ до 30cm. Демонтажу извести крајње пажљиво. Машинским путем извршити правилно засецање изнад самог лима тако да се не оштети фасада. Шут прикупити, утоварити у камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. У цену улази и крпљење евентуалних пукотина и шлицева. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 1,90 | | |
| УКУПНО РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ: | | | | | |
| 2 | ЛИМАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 2.1. | Набавка материјала и покривање постојеће металне надстрешнице. Покривање извести пластифицираним, поцинкованом, челичним трапезастим лимом, TR60/100, t=0,70mm (висина 60mm), пластификација у тону приближно RAL 9010. Покривање крова радити по кровним равнима према постојећем паду надстрешнице. У склопу позиције кровног покривача узети у обзир комплетан вијчани и заптивни материјал као и све типске лимарске елементе потребне за завршно опшивање кровног покривача са спољње и унутрашње стране. Јединачном ценом обухватити: сав спојни и заптивни материјал, димензија према месту уграђивања. Ценом обухваћена монтажа и демонтажа покретне скеле | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 3,00 | | |
| 2.2. | Набавка материјала и опшивање солбанка прозора пластифицираним, поцинкованим лимом дебљине 0,70cm, развијене ширине (РШ) до 30cm. Стране солбанка према зиду и прозору подићи у висину до 25cm, за шток прозора учврстити шрафијењем и китовањем. Предњу страну солбанка причврсити за дрвене пакнице или избушити подлогу, поставити пластичне типлове и причврстити поцинкованим холшрафовима. Преко главе холшрафа поставити "машницу" и залемити. Испод лима поставити слој тер папира што улази у цену солбанка. У цену је урачунат материјал, транспорт и рад. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 1,90 | | |

225/274

225/274

Објекат: Пошта и КТЦ Трбушани

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови

ТЕЛЕКОМ

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|---------------------------------|---|----------------|------|-----------|----------|
| 2.3. | Набавка материјала, транспорт и монтажа опшивке зида од пластифицираног, поцинкованог лима, дебљине d=0,60 mm, РШ до 40 cm, са лемљењем и учвршћивањем. Пластификација у тону приближно RAL 9010. Ценом обухваћена монтажа и демонтажа покретне скеле. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 1,80 | | |
| 2.4. | Набавка материјала и израда опшивке постојече металне надстрешнице од пластифицираног, поцинкованог, челичног лима d=0,6mm. Пластификација у тону приближно RAL 9010. Ценом обухваћена монтажа и демонтажа покретне скеле. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 3,80 | | |
| УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ: | | | | | |
| 3 | БРАВАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 3.1. | Израда и постављање заштитних металних решетки прозора од челичних профила. Распоред испуне челичних профила према узору решетке на постојећим улазним вратима. Решетке претходно припремити, нанети импрегнацију, основну боју, а затим их поставити. Решетку приликом постављања типловати у зид. Након уградње поправити основну боју, предкитовати и брусити и тек онда обојити завршном бојом за метал, по избору инвеститора у два слоја. У цену улази и завршна обрада зидова након уградње. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 5,70 | | |
| УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ: | | | | | |
| 4 | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 4.1. | Репарација и монтажа заштитних металних решетки са улазних врата и постојеће металне конструкције настрешнице. Скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. Нанети импрегнацију и обојити основном бојом, а затим два пута бојом за метал. Након монтаже, односно враћања у првобитно стање, по потреби поправити бојењем. У цену улазе све неопходне радње, средства као и радна платформа. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 3,00 | | |

226/274

2.14.1

Објекат: Пошта и КТЦ Трбушани

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови

ТЕЛЕКОМ

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | |
|--|---|-----------|-------|-----------|--|
| 4.2. | Набавка материјала и бојење омалтерисаних шпалетни. Бојити фасадном акрилном бојом. Боја мора бити квалитетна, отпорна на мраз, атмосферилије и UV зрачења. Подлога мора бити макс 3% влажна. Површине предходно отпрашити и очистити. Нанети грунт у једном слоју. Грунт тонирати у тону завршне боје. Боја мора бити водоотпорна и паропропусна. Боја се наноси у два слоја. Боја истоветна постојећој боји зидних површина. Обрачун по m ¹ обојене површине са грунтом. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 5,50 | | |
| УКУПНО МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ: | | | | | |
| 5 | РАЗНИ РАДОВИ | | | | |
| 5.1. | Завршно чишћење објекта по завршетку радова. Чишћењем обухватити све подне површине, столарију, санитарије, стаклене површине. Површина чишћења око 50m ² . | | | | |
| | Обрачун се врши паушално | паушално | | | |
| 5.2. | Заптивање високоеластичном полиуретанском масом, спојева фасадне преграде и зидова. Спојеве претходно очистити и отпрашити. У цену улази и радна платформа. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 30,00 | | |
| 5.3. | За радове који се не могу нормирати или на други начин предвидети. | | | | |
| | Обрачун по норма часу. | пч | 20,00 | | |
| УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ: | | | | | |

| | | | | | |
|---|---------------------------|--|--|--|--|
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 2 | ЛИМАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 3 | БРАВАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 4 | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 5 | РАЗНИ РАДОВИ | | | | |

УКУПНО АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ТЕЛЕКОМ:

| | | | | |
|----------------|---------------------------|--|--|--|
| I | АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ | | | |
| УКУПНО: | | | | |

227/274

8

227

Објекат: Пошта и КТЦ Трбушани

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови



РЕКАПИТУЛАЦИЈА 1

| простор предузећа | | врста радова | | | |
|-------------------|--------------------|--------------|---------|----------|--------|
| | | А-Г | електро | машински | укупно |
| I | ТЕЛЕКОМ | | / | / | |
| II | ПОШТА | / | / | / | / |
| III | ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР | / | / | / | / |

укупно по врсти радова: _____ / _____ / _____

УКУПНО:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА 2

| простор | | износ |
|---------|------------------------------|-------|
| | засебан простор предузећа | |
| I | ТЕЛЕКОМ | |
| II | ПОШТА | / |
| | заједнички простор предузећа | % |
| IIIa | ТЕЛЕКОМ | / |
| IIIб | ПОШТА | / |

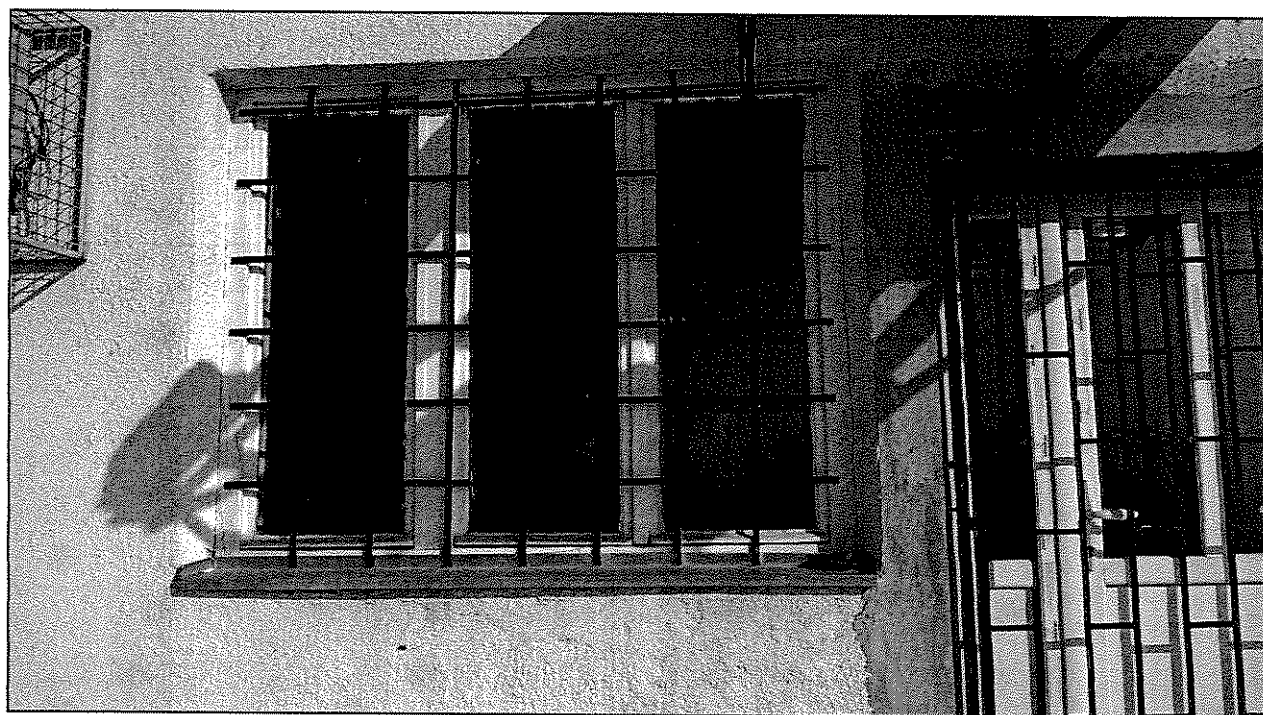
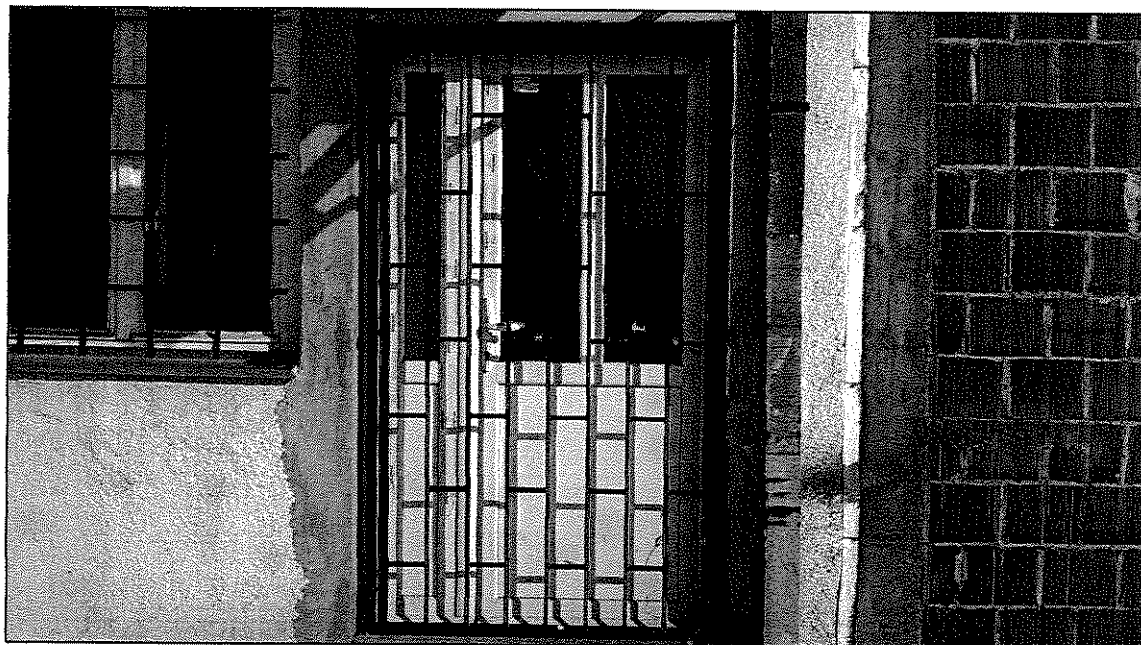
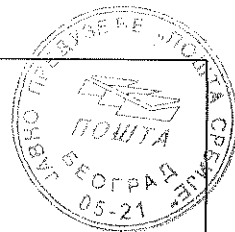
| | |
|--------------------------|---|
| укупно ТЕЛЕКОМ (I+IIIa): | |
| укупно ПОШТА (II+IIIб): | / |

УКУПНО:

228/274

B

Пошта и КЦ Трбушани

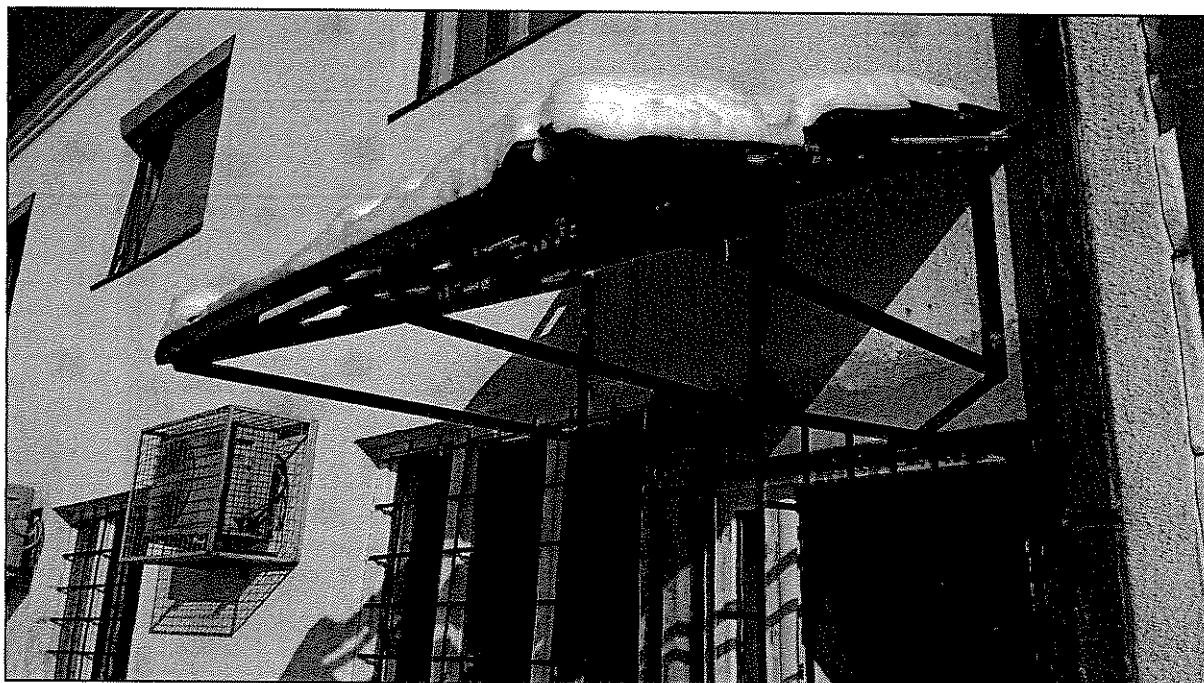
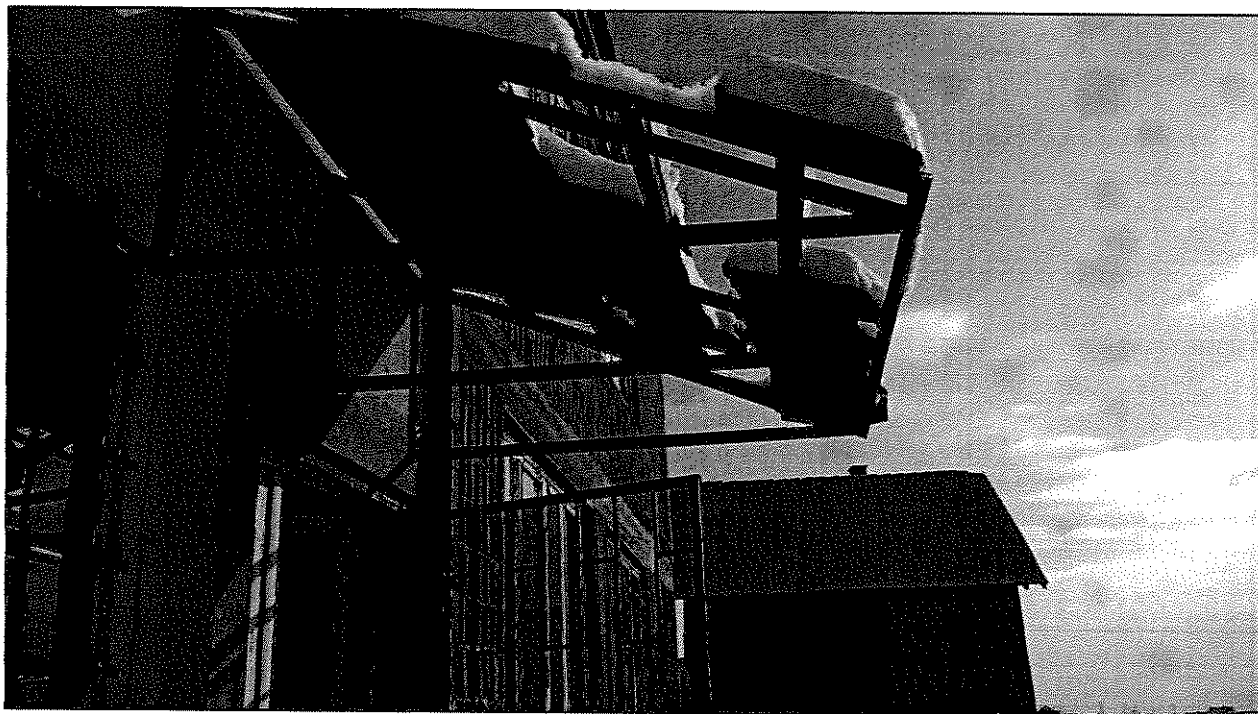
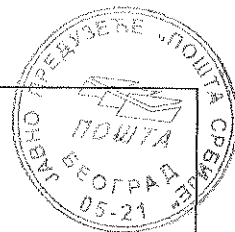


229/274

6

2. 10. 20

Пошта и КЦ Трбушани



230/274

2. 14. 2011

ТЕХНИЧКИ ОПИС



| | |
|----------------------|-----------------------------------|
| Објекат: | Пошта и ЧТЦ Горњи Милановац |
| Врста радова: | Радови на инвестиционом одржавању |

Предмет техничког описа је пословни објекат поште и ЧТЦ Горњи Милановац који се налази у улици Хероја Дражевића 1 у Горњем Милановцу.

Радови на инвестиционом одржавању обухватају:

- израда нове хидроизолације равног крова преко постојеће,
- демонтажа и поновна монтажа сливника.

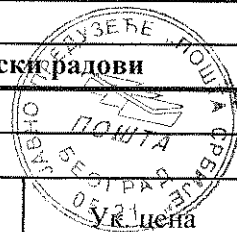
Напомена: За време извођења радова, омогућити функционисање објекта.

231/274

4 2-4 11

Објекат: Пошта и ЧТЦ Горњи Милановац-Хероја Дражевића 1

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови



ЗАЈЕДНИЧКО

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|-----|---|----------------|--------|-----------|----------|
| 1 | Демонтажа и поновна монтажа сливника . Пажљиво демонтирати сливник, очистити и припремити за поновну монтажу. Сливнике одложити на на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду. | ком | 2,00 | | |
| 2 | Чишћење дела површине - терасе изнад канцеларија од заосталих каблова, металних елемената, нечистоће, воде и комплетног одложеног и баченог инвентара. Површина око 30 m ² | | | | |
| | Обрачун се врши паушално. | паушално | | | |
| 3 | Израда нове хидроизолације равног крова, преко постојеће хидроизолације, еластичним материјалом на бази полиуретана. Прво је неопходно постојећу хидроизолацију репарирати, клобуци и оштећења морају бити санирани, хидроизолација у целости мора бити добро причвршћена за подлогу, равна и чиста. Нанети одговарајући прајмер након чега и први слој хидроизолационог премаза у који је потребно утиснути одговарајућу еластичну мрежицу према упутству произвођача. После сушења, нанети и други завршни слој. Нова уграђена хидроизолација мора бити отпорна на високе и ниске температуре, УВ зраке. Хидроизолацију подићи уз зид 50cm. Обрадити све површине, удубљења, избочине, стопе металних носача, продоре, сливнике и сл. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² . | m ² | 100,00 | | |

УКУПНО:

УКУПНО ЗАЈЕДНИЧКО

232/274

2.14.21

| |
|---|
| Објекат: Пошта и ЧТЦ Горњи Милановац-Хероја Дражевића 1 |
| Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови |



РЕКАПИТУЛАЦИЈА 1

| простор предузећа | | врста радова | | | |
|-------------------|--------------------|--------------|---------|----------|--------|
| | | А-Г | електро | машински | укупно |
| I | ТЕЛЕКОМ | / | / | / | / |
| II | ПОШТА | / | / | / | / |
| III | ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР | | / | / | |

укупно по врсти радова: _____ / _____ / _____

УКУПНО:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА 2

| простор | | | износ |
|------------------------------|---------|--------|-------|
| засебан простор предузећа | | | |
| I | ТЕЛЕКОМ | | / |
| II | ПОШТА | | / |
| заједнички простор предузећа | | | |
| | | % | |
| IIIa | ТЕЛЕКОМ | 50,45% | |
| IIIб | ПОШТА | 49,55% | |

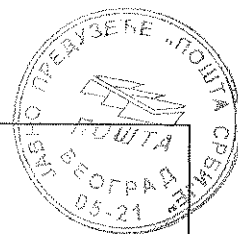
| | |
|--------------------------|--|
| укупно ТЕЛЕКОМ (I+IIIa): | |
| укупно ПОШТА (II+IIIб): | |

УКУПНО:

233/274

В
и. Brni

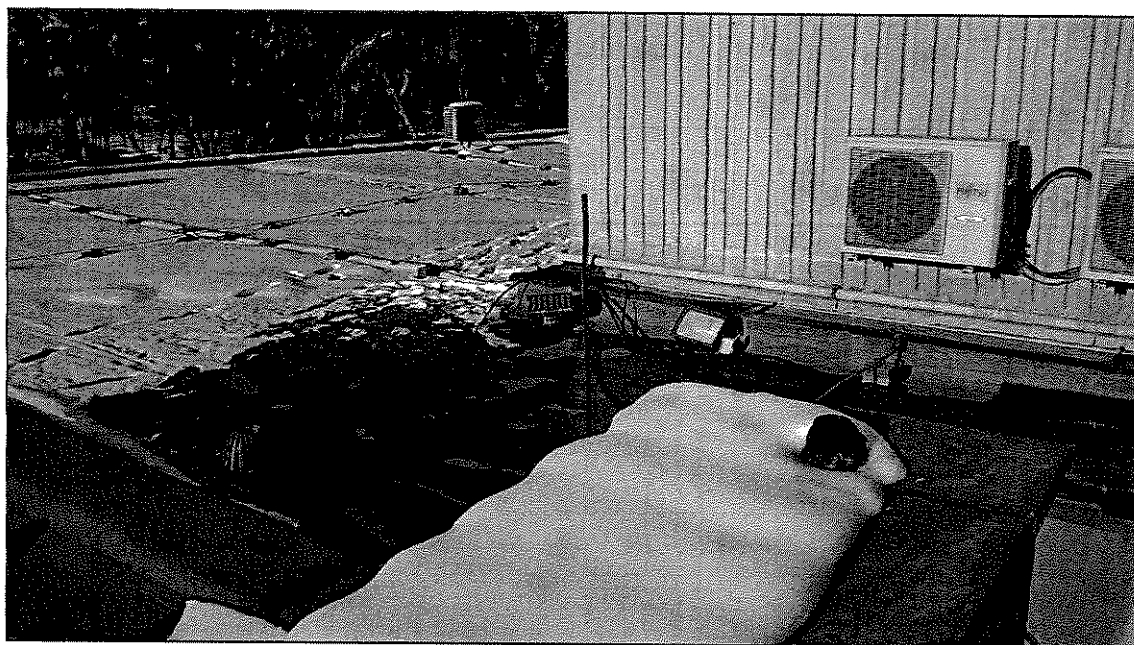
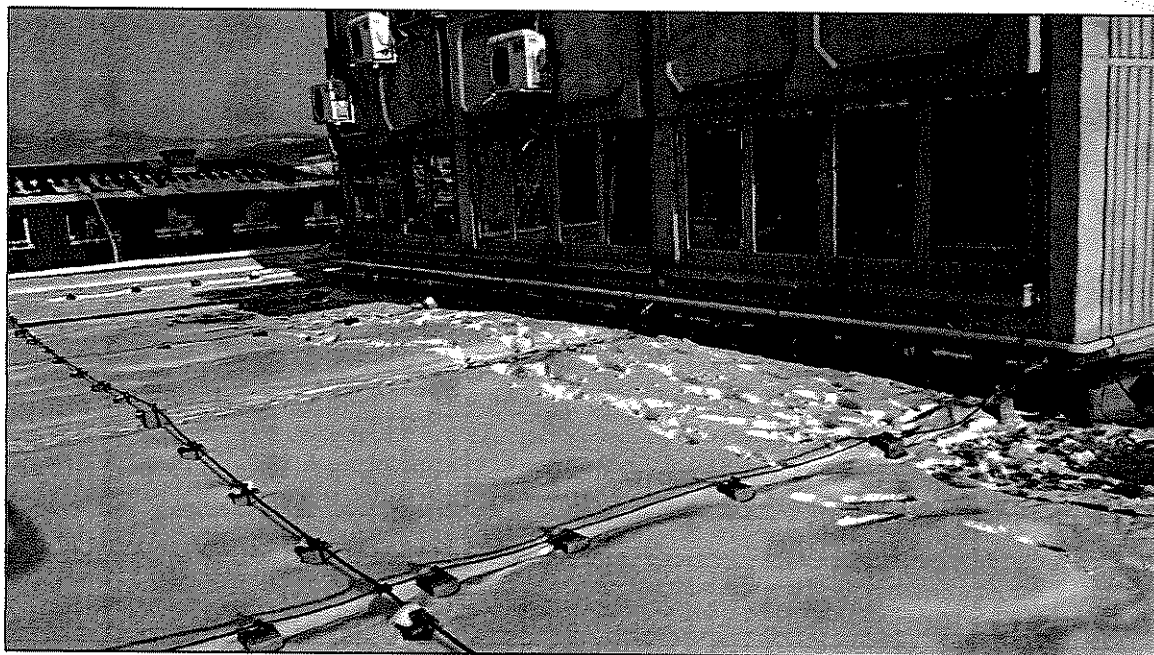
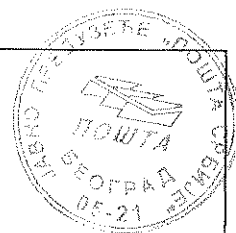
Пошта и ЧТЦ Горњи Милановац



234/274

8
na A. M. N.

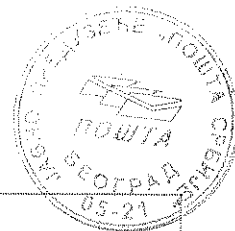
Пошта и ЧТЦ Горњи Милановац



235/274

235/274

ТЕХНИЧКИ ОПИС



| | |
|----------------------|---|
| Објекат: | Пошта и КТЦ Таково, Горњи Милановац |
| Врста радова: | Радови на инвестиционом одржавању објекта
Архитектонско-грађевински радови |

Пословни објекат пошта и КТЦ Таково који је предмет овог техничког описа налази се у месту Таково.

Радови се изводе на делу објекта који користи „Телеком Србија“ А.Д.

Радови на инвестиционом одржавању обухватају:

- замену улазних дрвених врата новим алуминијумским вратима;
- уградњу нових заштитних металних решетки прозора;
- израду новог преградног зида од гипс-картонских плоча;
- бојење и глетовање унутрашњих зидова и плафона;
- уградњу нових унутрашњих дрвених врата;
- бојење заштитних металних решетки прозора и улазних врата;
- демонтажу дрвеног пода;
- постављање ламината
- израду спољне ограде на тераси;
- уградњу спољне противклизне гранитне керамике на тераси;

Напомена: Све мере узети на лицу места. За време извођења радова, омогућити функционисање објекта.

236/274

В
236/274

Објекат: Пошта и КТЦ Таково

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови



| ТЕЛЕКОМ | | | | | |
|---|--|----------------|-------|-----------|----------|
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
| Врста радова: АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ | | | | | |
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 1.1. | Распремање просторија, померање намештаја и опреме у току радова и враћање истих у првобитно стање. | | | | |
| | Обрачун се врши паушално. | паушално | | | |
| 1.2. | Пажљива демонтажа и поновна монтажа заштитине металне решетке прозора и врата, израђених од кутијастих профила. У цену улази и радна платформа. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 3,50 | | |
| 1.3. | Пажљива демонтажа постојећих улазних дрвених врата. Демонтажу извести тако да се фасада што мање оштети. Сав шут прикупити, изнети и транспортовати на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. Позиција обухвата, демонтажу врата, све врсте транспорта, утовар, транспорт и истовар на депонију, као и крпљење свих рупа и шлицева који се буду јавили услед демонтаже и рушења. При демонтажи водити рачуна да се простор у којем и ван кога се ради, одржава чистим. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду | ком | 1,00 | | |
| 1.4. | Демонтажа издигнутог пода на коме се налази пулт. Сав шут прикупити, изнети и транспортовати на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 13,00 | | |
| | УКУПНО РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ: | | | | |
| 2 | ЗИДАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 2.1. | Обрада унутрашњих шпалетни оштећених вађењем двоструких прозора са спољне и унутрашње стране. Малтерисати продужним малтером 1:3:9 у два слоја просечне ширине 30cm. Нове прозоре обавезно заштитити. У цену улази и радна скела висине до 3m. Прозори морају бити чисти и неоштећени. Заштити зидове, намештај и простор у којем се ради. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду обрађеног отвора | ком | 3,00 | | |

237/274

2. 3. 12. 17

Објекат: Пошта и КТЦ Таково

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови

ТЕЛЕКОМ

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|----------|--|----------------|-------|-----------|----------|
| 2.2. | Израда преградног зида са једноструком металном подконструкцијом од челичних поцинкованих CW i UW профила 75 mm. зид је неносив. Укупна дебљина зида је од 100 mm до 165 mm. Обострано једноструко обложен гипсаним плочама 12,5 mm. Изолациони слој од минералне вуне d=75mm. Звучна заштита 41 до 47 dB. цена обухвата и израду отвора за врата комплет са подконструкцијом. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 15,00 | | |
| 2.3. | Крпљење шплицева и других оштећења на зидовима и плафону након постављања електроинсталације продужним малтером, просечна ширина шлица 10-15cm. Крпљење се врши по зидовима и плафону (рабиц), као и око врата и прозора, где има оштећења. У цену урачунати и покретну скелу. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 6,00 | | |
| | УКУПНО ЗИДАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 3 | БРАВАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 3.1. | Израда и постављање заштитних металних решетки прозора од челичних профила. Распоред испуне челичних профила према узору решетке на постојећим улазним вратима и прозору. Решетке претходно припремити, нанети импрегнацију, основну боју, а затим их поставити. Решетку са штоком приликом постављања везивати вијцима или анкерима за зид осигурано од неовлашћеног улаза. Након уградње поправити основну боју, преджитовати и брусити и тек онда обојити завршном бојом за метал, по избору инвеститора у два слоја. У цену улази и завршна обрада зидова након уградње. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 2,60 | | |

238/274

2.12.2017

Објекат: Пошта и КТЦ Таково

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови

| ТЕЛЕКОМ | | | | | |
|---------|--|--------------|-------|-----------|-------------|
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Укупна цена |
| 3.2. | Набавка, транспорт и уградња улазних спољних алуминијумских врата од елоксираних алуминијумских профила са стандардним оковом за отварање и закључавање и трајно еластичним заптивним гумама. Крило врата је обострано финално обрађено алуминијумским лимом испуњена са полиутеранском пеном $d=2,3\text{cm}$. Врата се израђују од алуминијумских профила одговарајуће крутости, снабдевени првокласним оковима, (спојнице, брава, аутоматски затварач, и др.), и дихтунзима, са термо прекидом. Врата имају лучно надсветло димензија $91/50\text{cm}$ до плафонске површине. У цену улази постављање угаоних пластифицираних алуминијумских "L" профила са унутрашње и спољне стране ради правилног споја врата са зидом. Обавезно доставити атесте од овлашћених установа на све уграђене елементе. Испод врата уградити дихтунг метлицу. Мере узети и проверити на лицу места, смер отварања утврдити са инвеститором. Врата димензије $91/260\text{ cm} = 91/210+50\text{ cm}$ | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду | ком | 1,00 | | |
| | УКУПНО БРАВАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 4 | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 4.1. | Глетовање зидова и плафона глет масом. Све површине након стругања брусити а глетовање извести у два слоја. Неутрализовати подлогу, површину припремити за бојење, равно и глатко. | | | | |
| | Обрачун се врши по m^2 | m^2 | 55,00 | | |
| 4.2. | Набавка материјала и бојење старих зидова и плафона полудисперзивном бојом три пута са претходном поправком оштећења и пукотина. Тон по избору инвеститора. У цену улази и радна платформа, као и заштита фолијом свих површина, уређаја и опреме који морају остати чисти. | | | | |
| | Обрачун се врши по m^2 | m^2 | 55,00 | | |

239/274

1/12/18

Објекат: Пошта и КТЦ Таково

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови

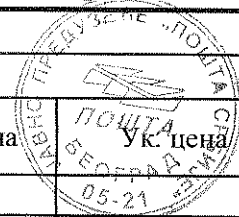
| ТЕЛЕКОМ | | | | | |
|----------|---|----------------|-------|-----------|----------|
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
| 4.3. | Репарација и монтажа заштитних металних решетки са улазних врата и металне конструкције настрешнице. Скинути стару боју хемијским и физичким средствима, брусити и очистити. Нанети импрегнацију и обојити основном бојом, а затим два пута бојом за метал. Након монтаже, односно враћања у првобитно стање, по потреби поправити бојењем. У цену улазе све неопходне радње, средства као и радна платформа. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 20,00 | | |
| 4.4. | Набавка материјала и бојење омалтерисаних шпалетни. Бојити фасадном акрилном бојом. Боја мора бити квалитетна, отпорна на мраз, атмосфериле и UV зрачења. Подлога мора бити макс 3% влажна. Површине предходно отпрати и очистити. Нанети грунт у једном слоју. Грунт тонирати у тону завршне боје. Боја мора бити водоотпорна и паропропусна. Боја се наноси у два слоја. Боја истоветна постојећој боји зидних површина. Обрачун по m ¹ обојене површине са грунтом. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ¹ | m ¹ | 13,00 | | |
| | УКУПНО МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 5 | СТОЛАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 5.1. | Израда степенишне оgrade висине h=1,10 m. Рукохват од храстовог профилисаног масива, премазан фирнајзом и лакиран сјајним лаком у два премаза. Носачи од челичних профила, заштићени са два основна минијумска премаза и једним покривним у тону по избору инвеститора. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ¹ | m ¹ | 12,00 | | |
| 5.2. | Набавка, транспорт и уградња једнокрилних дуплошперованих пуних врата, са штоком од масива, крило је дуплошперовано храстовим фурниром. Врата садрже три пара шарки, метални оков, кваке, обичну браву и никловане одбојнике на поду. У завршној обради дрвене делове бондексирати два пута. Обрачун по m ² комплет уграђене позиције са покривним лајснама у свему према ГН. Врата се уграђују у гипсани зид. Димензије врата су 91/200 cm. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 1,80 | | |
| | УКУПНО СТОЛАРСКИ РАДОВИ: | | | | |

2401274

100 1/10

Објекат: Пошта и КТЦ Таково

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови



| ТЕЛЕКОМ | | | | | |
|----------|---|----------------|-------|-----------|----------|
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
| 6 | ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ | | | | |
| 6.1. | Набавка и постављање подне облоге ламинат, дебљине d=11mm, класе 33 по избору инвеститора. Ламинатна подна облога поставља се као пливајући под. Ламинат мора да буде јак, трајан и ископресован, а носач плоча високе густине, ХДФ, ивице импрегниране и са нутом и федером. Подну облогу унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Преко припремљене подлоге поставити филц и фолију. Поред зидова оставити дилатационе спојнице ширине 10mm. Систем затварања је суво. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Поред зидова поставити лајсне и на сваких 80cm лајсне причврстити за зид. Сучељавања геровати. У цену урачунати и алуминијумске праг лајсне. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² постављеног пода | m ² | 12,00 | | |
| | УКУПНО ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ: | | | | |
| 7 | КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 7.1. | Набавка и облагање терасе противклизном гранитном керамиком, димензија 30x30cm, у цементном малтеру. Гранитну керамику прве класе поставити у цементном малтеру, у слогу по избору инвеститора. Подлогу претходно испрскати цементним млеком. Полагање извести равно и керамику залити цементним млеком. Постављене плочице фуговати и под очистити пиљевином. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² обложене површине | m ² | 12,00 | | |
| | УКУПНО КЕРАМИЧКИ РАДОВИ: | | | | |
| 8 | РАЗНИ РАДОВИ | | | | |
| 8.1. | Завршно чишћење објекта по завршетку радова. Чишћењем обухватити све подне површине, столарију, санитарије, стаклене површине. Површина око 20 m ² . | | | | |
| | Обрачун се врши паушално. | паушално | | | |
| 8.2. | Заптивање високоеластичном полиуретанском масом, спојева фасадне преграде и зидова. Спојеве претходно очистити и отпрашити. У цену улази и радна платформа. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 18,00 | | |
| 8.3. | За радове који се не могу нормирати или на други начин предвидети. | | | | |
| | Обрачун по норма часу. | нч | 30,00 | | |
| | УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ: | | | | |

2411971

Објекат: Пошта и КТЦ Таково

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови



ТЕЛЕКОМ

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|-----|---------------------------|-----------|------|-----------|----------|
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 2 | ЗИДАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 3 | БРАВАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 4 | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 5 | СТОЛАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 6 | ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ | | | | |
| 7 | КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 8 | РАЗНИ РАДОВИ | | | | |

УКУПНО АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ТЕЛЕКОМ:

| | | | | |
|---|---------------------------|--|--|--|
| I | АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ | | | |
|---|---------------------------|--|--|--|

УКУПНО :

242/274

2 m 01

| |
|---|
| Објекат: Пошта и КТЦ Таково |
| Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови |



РЕКАПИТУЛАЦИЈА 1

| простор предузећа | | врста радова | | | |
|-------------------|--------------------|--------------|---------|----------|--------|
| | | А-Г | електро | машински | укупно |
| I | ТЕЛЕКОМ | | / | / | |
| II | ПОШТА | / | / | / | / |
| III | ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР | / | / | / | / |

укупно по врсти радова: _____ / _____ / _____

УКУПНО:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА 2

| простор | | | износ |
|---------|------------------------------|---|-------|
| | засебан простор предузећа | | |
| I | ТЕЛЕКОМ | | |
| II | ПОШТА | | / |
| | заједнички простор предузећа | % | |
| IIIa | ТЕЛЕКОМ | / | / |
| IIIб | ПОШТА | / | / |

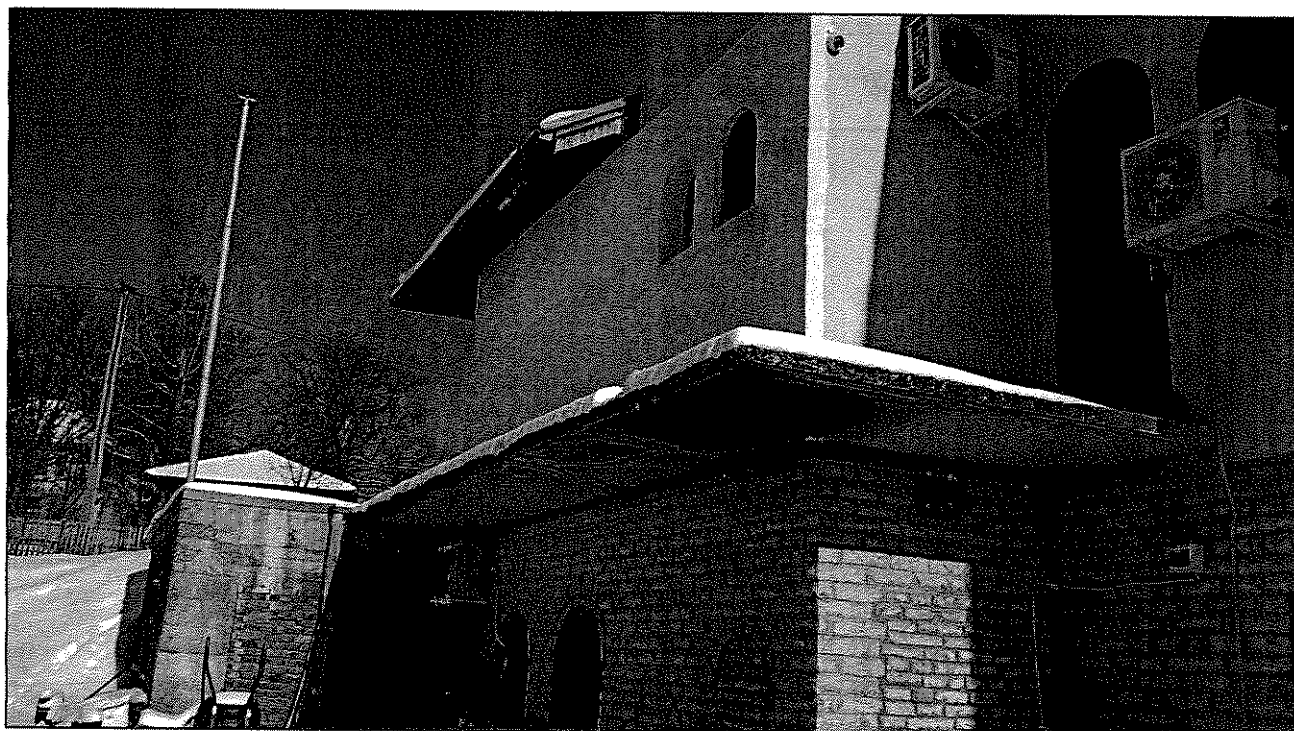
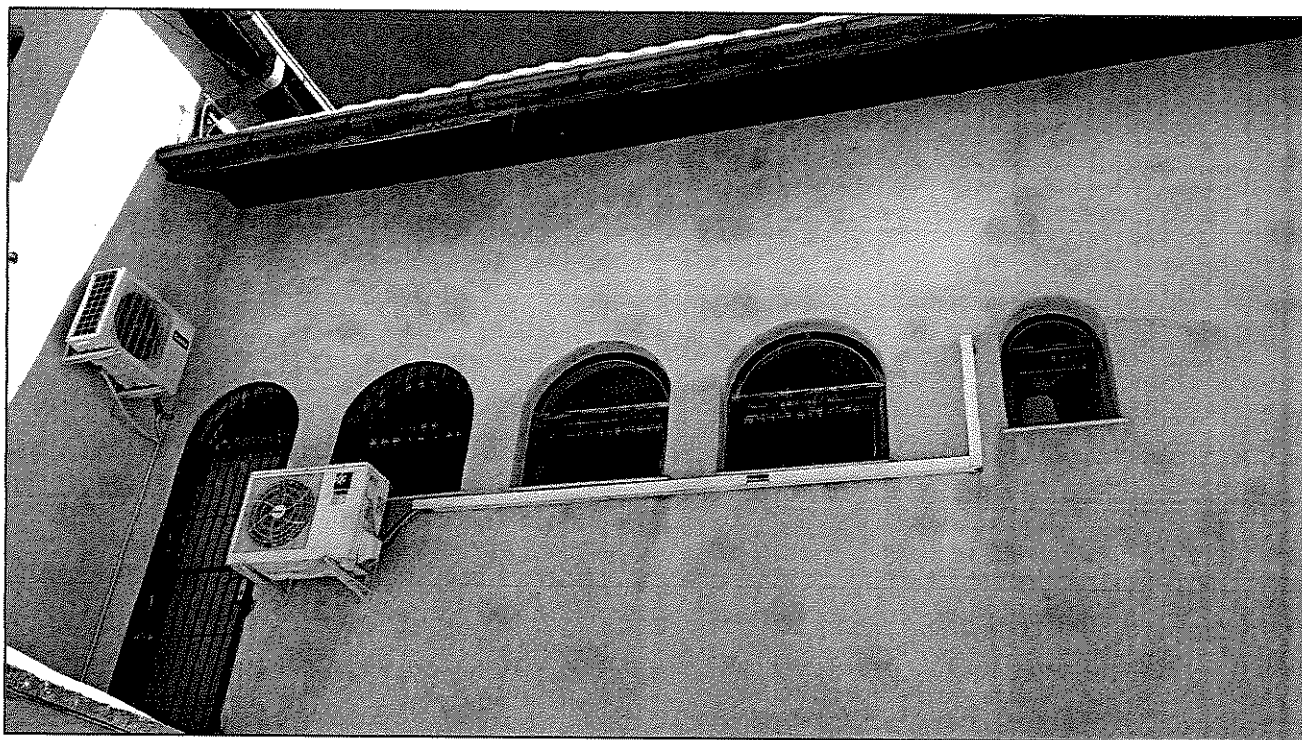
| | |
|--------------------------|---|
| укупно ТЕЛЕКОМ (I+IIIa): | |
| укупно ПОШТА (II+IIIб): | / |

УКУПНО:

243/274

2.2.2011

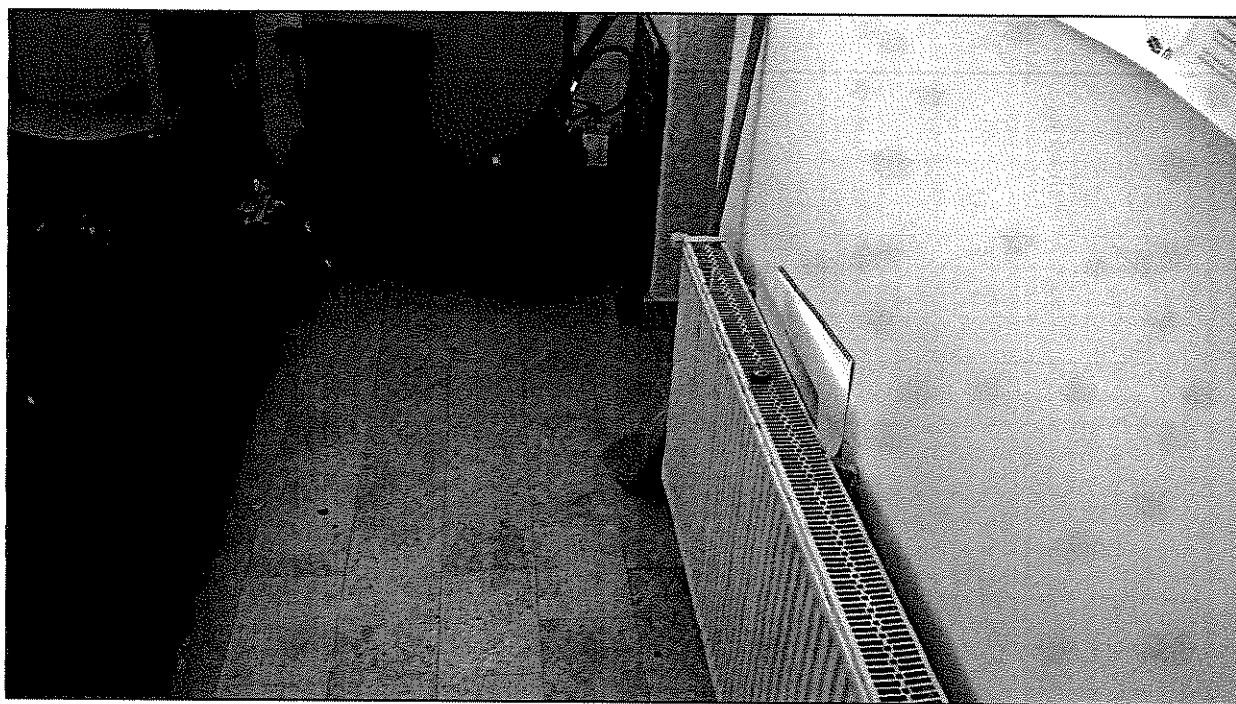
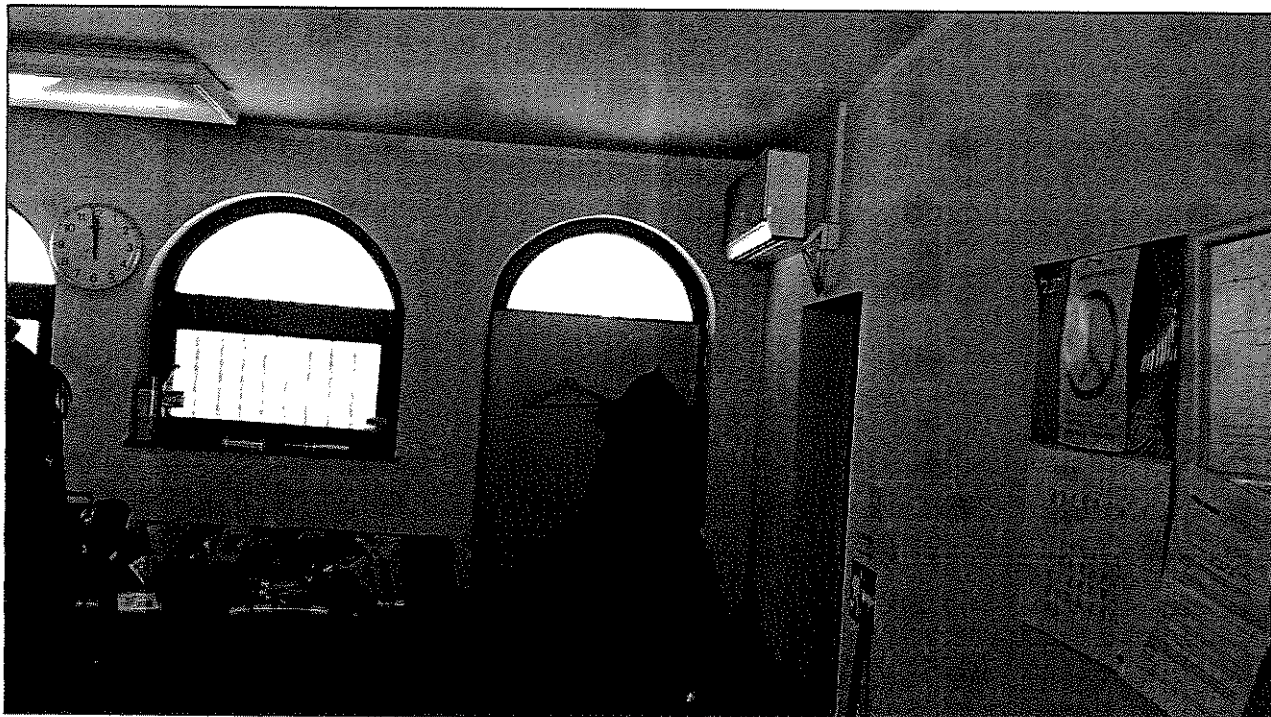
Пошта и КТЦ Таково



244/244

№ 0. 2. 176

Пошта и КТЦ Таково



245/274

245/274

ТЕХНИЧКИ ОПИС



| | |
|---------------|-----------------------------------|
| Објекат: | Пошта и ЧЦ Гуча |
| Врста радова: | Радови на инвестиционом одржавању |

Предмет техничког описа је пословни објекат поште и ЧЦ Гуча који се налази у улици Богдана Капелана 3 у Лучанима.

Објекат заједно користе пошта и „Телеком Србија“ А.Д.

Предмером радова је предвиђено:

- израда нове хидроизолације равног крова, све лимене опшивке на атици се демонтирају и замењују новим пластифицираним поцинкованим лимом, демонтиража и уградња нове вентилационе главе од поцинкованог лима, демонтиража и уградња нових вертикалних и хоризонталних олука од поцинкованог лима, демонтиража и уградња нових водосакупљача;

- на фасадном делу који користи Телеком предвиђена је демонтиража постојећих металних прозора и уградња нових алуминијумских прозора са венетијанерима;

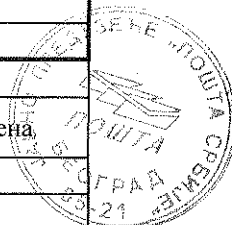
- бојење зидова и плафона у просторијама;
- израда и уградња рукохвата на улазном степеништу;
- уградња керамичке сокле на степеништу;
- уградња противклизних трака на спољном степеништу;
- уградња солбанка на прозорима;
- уградња подпрозорских дасака;
- уградња нове надградне флуоросцентне светиљке;
- двополне склопке на зид.

Напомена: За време извођења радова, омогућити функционисање објекта.

246/274

2. 11. 2019

| Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3 | | | | | |
|---|--|-----------|------|-----------|----------|
| Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објекта - архитектонско грађевински радови | | | | | |
| ТЕЛЕКОМ | | | | | |
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 1.1. | Распремање просторија, померање намештаја и опреме у току радова и враћање истих у првобитно стање. Обрачун се врши паушално | паушално | | | |
| 1.2. | Демонтажа постојећих венецијанера и одвоз на депонију. Обрачун се врши по m² | ком | 2,00 | | |
| 1.3. | Пажљива демонтажа постојећих металних прозора. Демонтажу извести тако да се фасада што мање оштети. Сав шут прикупити, изнети и транспортовати на депонију. Позиција обухвата, демонтажу прозора, све врсте транспорта, утовар, транспорт и истовар на депонију, као и крпљење свих рупа и шлицева који се буду јавили услед демонтаже и рушења. При демонтажи водити рачуна да се простор у којем и ван кога се ради одржава чистим. Потребно је заштитити пролазнике и околину током трајања радова. Обрачун по комаду. | | | | |
| | дим. 370/160cm | ком | 1,00 | | |
| | дим. 190/160cm | ком | 1,00 | | |
| | дим. 370/40cm (надсветло изнад улаза) | ком | 1,00 | | |
| УКУПНО РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ: | | | | | |
| 2 | ГРАЂЕВИНСКА СТОЛАРИЈА: | | | | |
| 2.1. | Набавка, израда, транспорт и монтажа алуминијумских прозора са обртним системом отварања једног или два крила са начином отварања по вертикали и на кип. Прозоре изградити од пластифицираног алуминијума, у боји као остали прозори на објекту, са вишекоморним системом најквалитетнијих профила са термо прекидом и флот стакла d=4+16+4mm са Low-e премазом са унутрашње стране флот стакла и испуном од аргона. Прозоре изградити тако да коефицијент пролаза топлоте буде $U \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Профили прозора треба да су израђени од профила минималне ширине 98mm. Оков по избору инвеститора. Прозоре дихтовати трајно еластичном ЕПДМ гумом. Ролетне су алуминијумске еслингер. У цену улази постављање угаоних пластифицираних алуминијумских "L" профила са унутрашње и спољне стране ради правилног споја прозора са зидом. Обавезно доставити атесте од овлашћених установа на све уграђене елементе. Сваки прозор је опремљен спољним и унутрашњим лајснама што улази у цену. Мере прозора пре израде проверити и узети на лицу места. У цену улази и завршна обрада зидова након монтаже и радна платформа. Шут прикупити, утоварити на камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25km. | | | | |
| | Обрачун по комаду комплет уграђеног прозора | | | | |
| | дим. 370/160cm | ком | 1,00 | | |
| | дим. 190/160cm | ком | 1,00 | | |



2471 274

2021

Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови

ТЕЛЕКОМ

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|----------|--|-----------|------|-----------|----------|
| 2.2. | Набавка, израда, транспорт и монтажа алуминијумског прозора надсветла изнад улаза. Прозор израдити од пластифицираног алуминијума, у боји као остали прозори на објекту, са вишекоморним системом најквалитетнијих профила са термо прекидом и флот стакла $d=4+16+4\text{mm}$ са Low-e премазом са унутрашње стране флот стакла и испуном од аргона. Прозор израдити тако да коефицијент пролаза топлоте буде $U \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Профили прозора треба да је израђен од профила минималне ширине 98mm. Прозор дихтовати трајно еластичном ЕПДМ гумом. У цену улази постављање угаоних пластифицираних алуминијумских "L" профила са унутрашње и спољне стране ради правилног споја прозора са зидом. Обавезно доставити атесте од овлашћених установа на све уграђене елементе. Прозор је опремљен спољним и унутрашњим лајснама што улази у цену. Мере прозора пре израде проверити и узети на лицу места. У цену улази и завршна обрада зидова након монтаже и радна платформа. Шут прикупити, утоварити на камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25km. | | | | |
| | Обрачун по комаду комплет уграђеног прозора | | | | |
| | дим. 190/40cm | ком | 1,00 | | |
| | УКУПНО ГРАЂЕВИНСКА СТОЛАРИЈА: | | | | |
| 3 | ЛИМАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 3.1. | Набавка матријала и опшивање солбанака прозора пластифицираним, поцинкованим лимом дебљине 0,70cm, развијене ширине (РШ) до 30cm у боји као постојећи на објекту. Стране солбанка према зиду и прозору подићи у висину до 2,5cm, за шток прозора учврстити шрафљењем и китовањем. Предњу страну солбанка причврстити за дрвене пакнице или избушити подлогу, поставити пластичне типлове и причврстити поцинкованим холшрафовима. Преко главе холшрафа поставити "машницу" и залемити. Испод лима поставити слој тер папира што улази у цену солбанка. У цену је урачунат материјал, транспорт и рад. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 5,60 | | |



2481274

2481274

| Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3 | | | | | |
|--|--|----------------|-------|-----------|----------|
| Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објекта - архитектонско грађевински радови | | | | | |
| ТЕЛЕКОМ | | | | | |
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
| 3.2. | Набавка материјала, израда, транспорт и монтажа висећих олука (хоризонтала) од пластифицираног лима, развијене ширине (РШ) 30 cm, дебљине 0,60 mm. Олуке спајати нитнама, једноредно са максималним размаком 3 cm и летовати калајем од најмање 40%. Држаче висећих олука урадити од поцинкованог флаха 25x5 mm и нитовати са предње стране олука нитнама, на размаку до 80 cm. На челу олука уградити испуст. У цену улази и радна скела. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ¹ . | m ¹ | 3,70 | | |
| 3.3. | Покривање армирано-бетонске надstreшице изнад улаза поцинкованим лимом d=0,60mm са претходном демонтажом старог. Приликом демонтаже водити рачуна да се не оштети подконструкција. Лим уз зид подићи до висине надсветла. Покривање извести у тракама међусобно спојеним дупло стојећим превојем. У цену улази и претходно постављање изолационе траке. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² . | m ² | 8,00 | | |
| | УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 4 | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 4.1. | Лечење флека на зидовима и плафонима, бојама на бази акрилата. Површине са флекама остругати, опрати и глетовати. Бојити бојама на бази акрилата више пута, а према упутству произвођача. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² . | m ² | 19,00 | | |
| 4.2. | Набавка материјала, глетовање и бојење шпалетни прозора ширине до 30cm, дисперзивном бојом у два слоја, тако да се у свему уклопи у постојеће стање. Боја по избору инвеститора. У цену позиције улази глетовање у два слоја, као и наношење слоја за импрегнацију. Након радова прозори, зидови, намештај и оклолина морају бити потпуни чисти. У цену је урачунат сав материјал, транспорт и потребна скела. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду обрађеног прозора | | | | |
| | дим. 370/160cm | КОМ | 1,00 | | |
| | дим. 190/160cm | КОМ | 1,00 | | |
| | дим. 190/40cm | КОМ | 1,00 | | |
| | УКУПНО МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ: | | | | |



249 / 274

2/11

Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови

ТЕЛЕКОМ

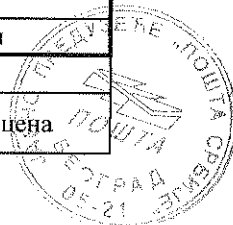
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|------|--|-----------|-------|-----------|----------|
| 5 | РАЗНИ РАДОВИ: | | | | |
| 5.1. | Набавка и постављање сокле од керамичких плочица, висине до 10cm, у слоју грађевинског лепка на спољном степеништу код улаза у објекат. Плочице морају бити по узору на постојеће. Подлогу претходно припремити. Постављене плочице фуговати и соклу очистити. | | | | |
| | Обрачун се врши по m. | m | 2,00 | | |
| 5.2. | Набавка и монтажа подпрозорних ПВЦ дасака р.ш. до 30 cm. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 5,60 | | |
| 5.3. | Израда и уградња рукохвата од INOX цеви Ø 60-80 mm са одговарајућим зидним носачима цеви на растојању до 1,5m. Рукохват је адекватно затворен на крајевима фазонским комадом произвођача. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 3,50 | | |
| 5.4. | Набавка и постављање антиклизне гумене траке за спољне степенице. Подлогу претходно припремити. Површина на коју се лепи гума мора да буде сува, чиста и одмашћена, а према упутству произвођача. Приликом уградње спољна температура мора да буде изнад 5°C. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 18,00 | | |
| 5.5. | Заптивање високоеластичном полиуретанском масом, спојева фасадне столарије и зидова. Спојеве претходно очистити и отпрашити. У цену улази и радна платформа. | | | | |
| | Обрачун се врши по m. | m | 26,00 | | |
| 5.6. | Набавка, испорука и уградња надградне флуоросцентне светиљке 3x36W, комплет са изворима светла, прибором за вешање и повезивање. У цену улази и радна платформа. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду | ком | 2,00 | | |
| 5.7. | Набавка, испорука материјала и монтажа галантерије (двополне склопке 10A, 250V) за уградњу у зид комплет са повезивањем и мотажом потребног инсталационог материјала. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду | ком | 1,00 | | |
| | УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ: | | | | |

250/274

B

WV

| | | | | | |
|--|---------------|-----------|------|-----------|----------|
| Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3 | | | | | |
| Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објекта - архитектонско грађевински радови | | | | | |
| ТЕЛЕКОМ | | | | | |
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |



| | | | | | |
|---|---------------------------|--|--|--|--|
| | РЕКАПИТУЛАЦИЈА | | | | |
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 2 | ГРАЂЕВИНСКА СТОЛАРИЈА | | | | |
| 3 | ЛИМАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 4 | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 5 | РАЗНИ РАДОВИ | | | | |

| | | | | | |
|--|---------------|--|--|--|--|
| | УКУПНО | | | | |
|--|---------------|--|--|--|--|

251/274

и е Бр. 14/14

Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објекта - архитектонско грађевински радови

ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР

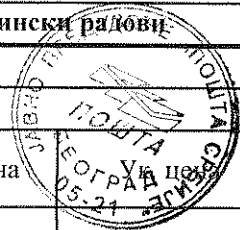
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Укупна цена |
|----------|--|-----------|--------|-----------|-------------|
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 1.1. | Демонтажа постојеће лимене опшивке са бетонског парапета атике и других елемената. Лимарију демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km.. У цену улази и потребна радна скела. | | | | |
| | Обрачун се врши по m | m | 75,00 | | |
| 1.2. | Демонтажа сливника. Пажљиво демонтирати сливник, очистити, утоварити у камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду. | ком | 2,00 | | |
| 1.3. | Демонтажа олучних ветрикала са водосакупљачем и других елемената. Лимарију демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km.. У цену улази и потребна радна скела. | | | | |
| | Обрачун се врши по m. | m | 10,00 | | |
| 1.4. | Демонтажа вентилационе капе. Вентилациону капу утоварити у камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km.. Обрачун по комаду. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду. | ком | 1,00 | | |
| 1.5. | Пажљиво померање, евентуална демонтажа и пренос свих уређаја (чел. платформе око антенског стуба, носача оптичких каблова, оптичких каблова...) и њихово поновно враћање на старо место након израде кровног покривача. | | | | |
| | Обрачун се врши паушално. | паушално | | | |
| 1.6. | Демонтажа постојеће FeZn 25x4mm траке на равном крову, комплет са одговарјућим потпорама. Траку демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25 km. | | | | |
| | Обрачун се врши по m. | m | 30,00 | | |
| | УКУПНО ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА: | | | | |
| 2 | ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 2.1. | Местимично просецање старе хидроизолације на местима где је наборана као и уз холкер где је оштећена. Стару хидроизолацију загрејати бренером и испеглати исту. Обрачун по m². | | | | |
| | Обрачун се врши по m². | m² | 270,00 | | |

252/274

...
B-11

Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објекта - архитектонско грађевински радови



ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | |
|------|--|----------------|--------|-----------|--|
| 2.2. | Премаз комплетних површина кровне терасе основним оригиналним премазом као веза старе изолације, холкера и атика са новом хидроизолацијом траком, у једном слоју (350-400g/m ²). | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² . | m ² | 270,00 | | |
| 2.3. | Премаз бетонске окапнице атике, два пута, као заштита од преношења влаге. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² . | m ² | 100,00 | | |
| 2.4. | Израда нове хидроизолације, хидроизолационом тракама, дебљине d=4 mm, двоструко армиране танким полиетиленским платном (два реда) и обложене еластичним битуменом (три реда). Трака се поставља варењем 100 % и шпаклује као превентива од пуцања. На појединим (критичним) местима, трака се оставља делимично варена (лабаво) као превентива због рада материјала на екстермно ниским и високим температурама. Ова хидроизолациона трака не захтева ваљање ваљком јер својом тежином (54 kg/ролни) идеално належе на површину када је прописано загрејана. У исту цену се урачунавају и површине холкера, атика и продора. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² . | m ² | 270,00 | | |
| 2.5. | Обрада сливника истом хидроизолационом траком као претходна позиција прописано са завлачењем у сливник минимум 30 cm и варење спојева 100%. Површину око сливника претходно ојачати премазом два слоја полиазбитола и једном полиутеранском мрежицом. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду. | ком | 2,00 | | |
| 2.6. | Заштита уграђене хидроизолације премазом(400-450g/m ²), као заштита од сунца, високих и ниских температура (-35°C до +55 °C) ваљцима и четкама у пуном премазу, два пута, по важећим прописима за ову врсту радова. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² . | m ² | 270,00 | | |
| | УКУПНО ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ: | | | | |

253/274

me Br n.

Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објекта - архитектонско грађевински радови



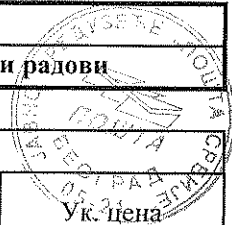
ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
|----------|--|-----------|-------|-----------|----------|
| 3 | ЛИМАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 3.1. | Опшивање зида поцинкованим лимом, развијене ширине (РС) до 66 cm, дебљине 0,60 mm. Лим уз зид подићи најмање за 20 cm. Све саставе нитовати и летовати у свим правцима. Опшивање зида извести по правилима за ову врсту радова. | | | | |
| | Обрачун се врши по m. | m | 16,00 | | |
| 3.2. | Израда лимене опшивке на атици крова од поцинкованог лима d= 55 mm, развијене ширине до 40 cm, са лемљењем и учвршћивањем. | | | | |
| | Обрачун се врши по m. | m | 48,00 | | |
| 3.3. | Израда и монтажа вертикалних правоугаоних олука од поцинкованог лима, развијене ширине (РШ) до 60 cm, дебљине 55 mm. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 mm и да се залетују калајем. Поцинковане обујмице са држачим поставити на размаку од 200 cm. Преко обујмица поставити украсну траку. Цевии морају бити удаљене од зида минимум 20 mm. У цену улази и потребна радна скела. | | | | |
| | Обрачун се врши по m. | m | 16,00 | | |
| 3.4. | Израда и монтажа водосакупљача од поцинкованог лима дебљине 0,55 mm. Делови олучних цеви морају да улазе један у други минимум 50 mm и да се залетују калајем. У цену улази и потребна радна скела. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду. | ком | 2,00 | | |
| 3.5. | Израда и монтажа вентилационе главе, пречника 100 mm, од поцинкованог лима дебљине 0,60 mm, по детаљима и упуствима пројектанта. Вентилационе главе поставити на цевима пречника 75 mm. Део цеви главе мора да уђе у вентилациону цев минимум 50 mm и да се залетујекалајен од најмање 40%. У цену улази и обрада продора са израдом подметача Приближних димензија 50x50 cm. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду. | ком | 1,00 | | |
| | УКУПНО ЛИМАРСКИ РАДОВИ: | | | | |
| 4 | РАЗНИ РАДОВИ | | | | |
| 4.1. | Набавка и монтажа сливника, са свим материјалом за спајање. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду. | ком | 2,00 | | |
| 4.2. | Чишћење атика (надзиданих делова) челичном четком до здраве подлоге као припрема за бојење заштитном бојом. | | | | |
| | Обрачун се врши по m. | m | 64,00 | | |

254/274

2.12.2018

| |
|--|
| Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3 |
| Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објекта - архитектонско грађевински радови |



| ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР | | | | | |
|--------------------|---|-----------|-------|-----------|----------|
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
| 4.3. | Испорука потребног материјала и уградња FeZn 25x4mm траке на равном крову, комплет са одговарајућим потпорама, израдом спојева, украсних комада и сл. | | | | |
| | Обрачун се врши паушално. | пауш. | | | |
| 4.4. | Чишћење и уређење градилишта током и након радова са утоваром отпадног материјала у камион и одвозом на градску депонију. Површина чишћења око 300m². Плаћа се једанпут без обзира на број чишћења. | | | | |
| | Обрачун се врши паушално. | паушално | | | |
| 4.5. | За радове који се не могу нормирати или на други начин предвидети. | | | | |
| | Обрачун се врши по норма часу. | пч | 30,00 | | |
| | УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ: | | | | |

| РЕКАПИТУЛАЦИЈА | | | |
|----------------|--------------------|--|--|
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | |
| 2 | ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ | | |
| 3 | ЛИМАРСКИ РАДОВИ | | |
| 4 | РАЗНИ РАДОВИ | | |
| | УКУПНО: | | |

| | |
|---------------------------|--|
| УКУПНО ЗАЈЕДНИЧКО: | |
|---------------------------|--|

255/274

2019. 11. 14

Објекат: Пошта и ЧЦ Гуча - Гуча, Богдана Капелана 3

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови



РЕКАПИТУЛАЦИЈА 1

| простор предузећа | | врста радова | | | | укупно |
|-------------------|--------------------|--------------|---------|----------|--|--------|
| | | А-Г | електро | машински | | |
| I | ТЕЛЕКОМ | | / | / | | |
| II | ПОШТА | / | / | / | | / |
| III | ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР | | / | / | | |

укупно по врсти радова: _____ / _____ / _____

УКУПНО:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА 2

| простор | | | износ |
|---------|------------------------------|--------|-------|
| | засебан простор предузећа | | |
| I | ТЕЛЕКОМ | | |
| II | ПОШТА | | / |
| | заједнички простор предузећа | % | |
| IIIa | ТЕЛЕКОМ | 37,97% | |
| IIIb | ПОШТА | 62,03% | |

укупно ТЕЛЕКОМ (I+IIIa):

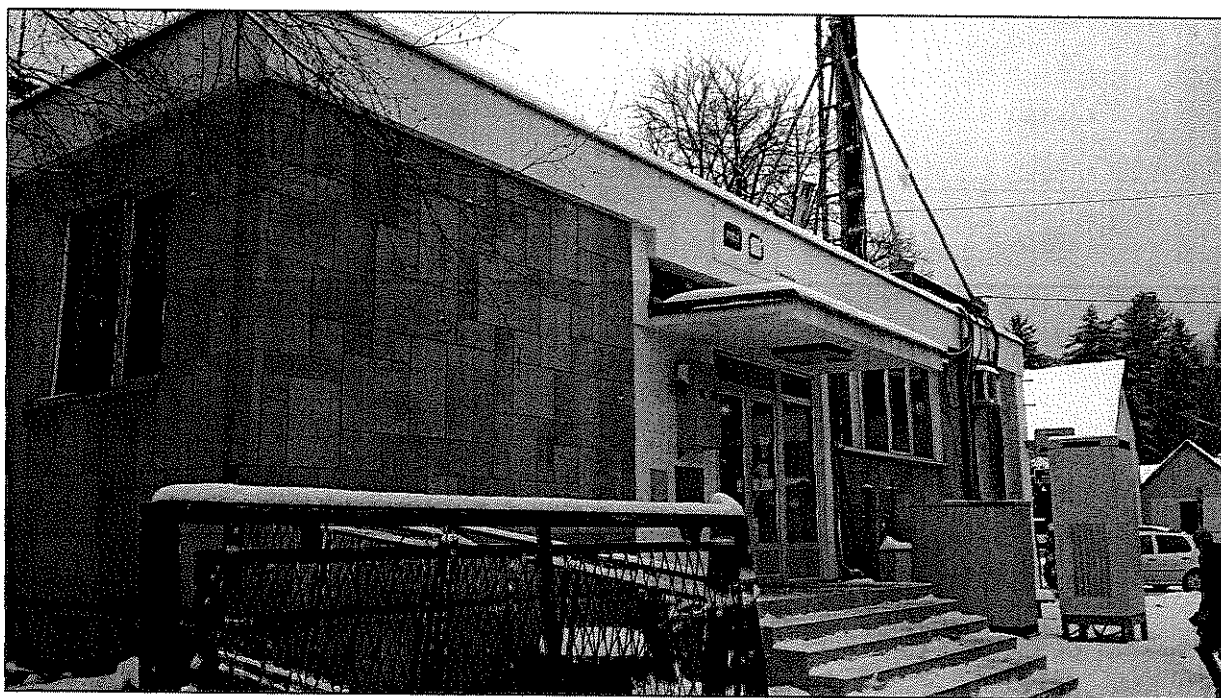
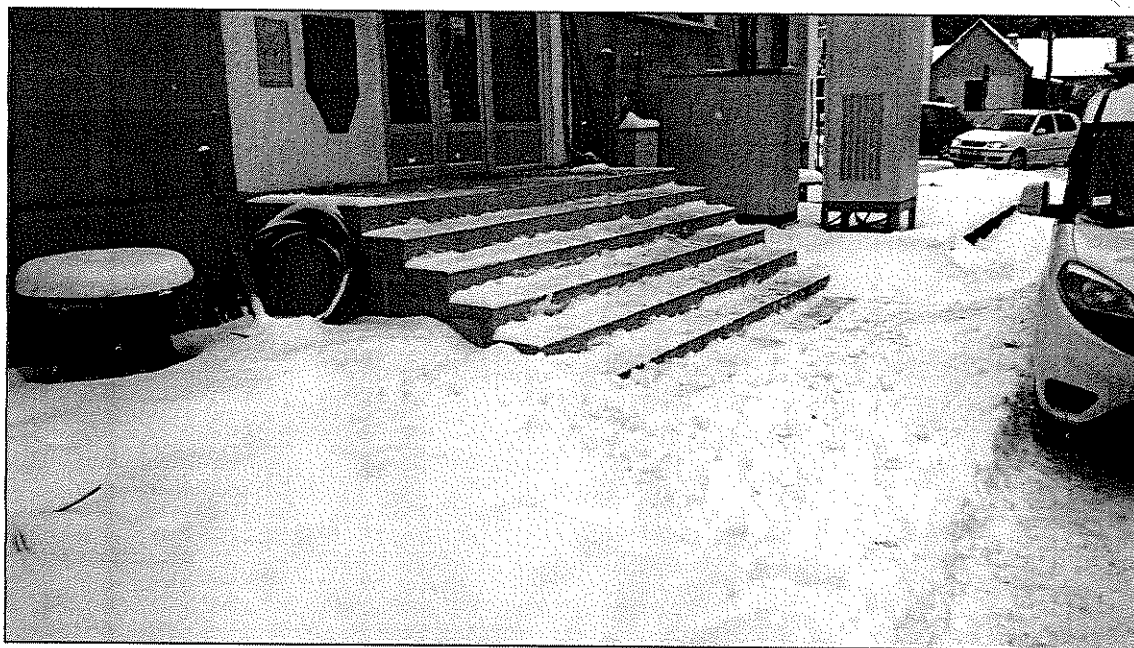
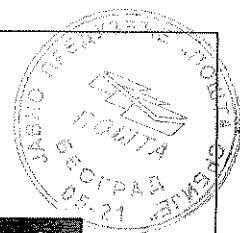
укупно ПОШТА (II+IIIb):

УКУПНО:

256 / 274

10.12.2020

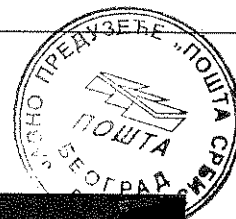
Пошта и ЧЦ Гуча



257 / 274

257

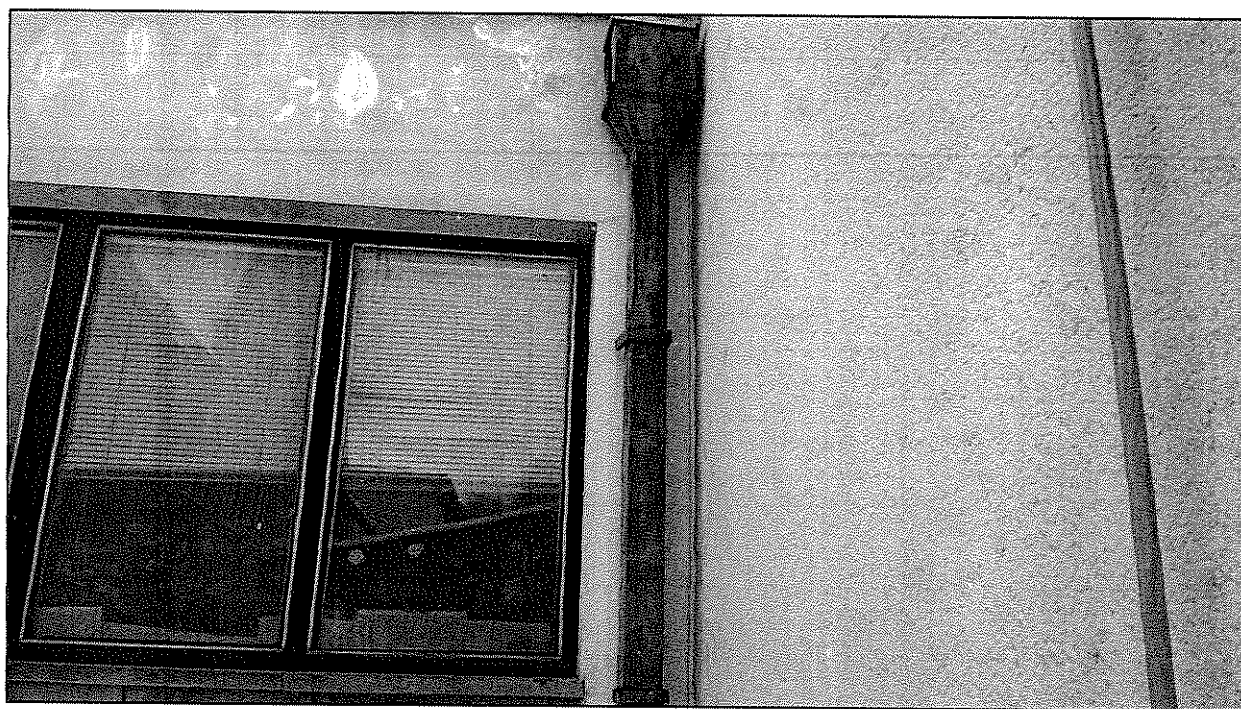
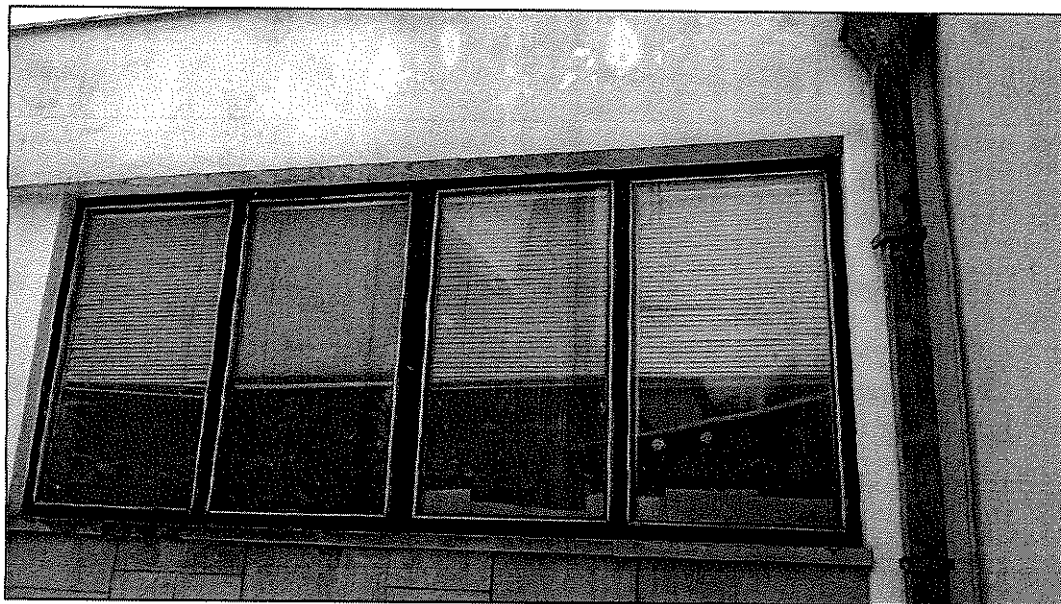
Пошта и ЧЦ Гуча



258/274

2000 m 6

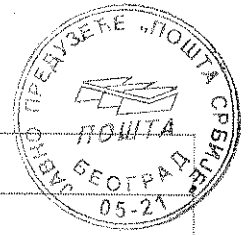
Пошта и ЧЦ Гуча



259/274

10.8
2000

ТЕХНИЧКИ ОПИС



| | |
|---------------|---|
| Објекат: | Пошта и ЧТЦ Ивањица, Вењамина Маринковића 10 |
| Врста радова: | Радови на инвестиционом одржавању објекта
Архитектонско-грађевински радови |

Пословни објекат пошта и ЧТЦ Ивањица који је предмет овог техничког описа налази се у улици Вењамина Маринковића 10 у Ивањици.

Радови се изводе на делу објекта који користи „Телеком Србија“ А.Д.

Радови на инвестиционом одржавању обухватају:

- демонтажа стакла на заштитном металном прозору на подруму;
- уградња новог армираног стакла на заштитним металним прозорима на подруму;
- бојење заштитног металног прозора на подруму;
- бојење постојећих дрвених прозора на делу објекта;
- бојење постојећих зидова и плафона у просторијама ;
- демонтажа старих и уградња нових солбанка на прозорима.

Напомена: Све мере узети на лицу места. За време извођења радова, омогућити функционисање објекта.

260/274

B

2. m

Објекат: Пошта и ЧТЦ Ивањица

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови



ТЕЛЕКОМ

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Укупна цена |
|---|---|----------------|-------|-----------|-------------|
| Врста радова: АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ | | | | | |
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 1.1. | Распремање просторија, померање намештаја и опреме у току радова и враћање истих у првобитно стање. Обрачун паушално. | | | | |
| | Обрачун се врши паушално. | паушално | | | |
| 1.2. | Демонтажа и поновна монтажа постојећих венецијанера на дрвеним прозорима. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 25,00 | | |
| | УКУПНО РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ: | | | | |
| 2 | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 2.1. | Набавка материјала и бојење старих зидова и плафона у просторији у приземљу и у боји и тону по избору инвеститора. Потклубучена и оштећена места састругати, бандажирати и глетовати у два слоја. Нанети импрегнацију, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут. У цену улази и радна платформа (висина је до 260см.), као и заштита фолијом свих површина, уређаја и опреме који морају остати чисти. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 50,00 | | |
| 2.2. | Бојење дрвених прозора. Пре бојења дрво брусити и очистити, а затим нанети подлогу од фирниса са додатком уљане боје. Извршити предкитовање и превлачење уљаним китом, брушење и надкитовање. Бојити уљаном бојом први пут, по сушењу брусити и надкитовати уљаним китом. Бојити уљаном бојом други пут. Фино брусити, исправити емајл китом и бојити емајл лаком. Ценом обухватити ампасовање столарије као и замену оштећених делова прозора. Боја по избору инвеститора. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 25,00 | | |
| 2.3. | Бојење металног носача заштитног крила и заштитног крила прозора на подруму, бојом за метал. Пре бојења са метала скинути корозију хемијским и физичким средствима, а затим све површине брусити и очистити. На челичне носаче нанети основну боју и бојити два пута бојом за метал. У цену бојења улази метални носач крила и заштитно метално крило. Боја по избору инвеститора. | | | | |
| | Обрачун се врши по комаду | КОМ | 2,00 | | |
| | УКУПНО МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ: | | | | |

2611271

Објекат: Пошта и ЧТЦ Ивањица

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевински радови



ТЕЛЕКОМ

| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | |
|----------|---|----------------|-------|-----------|--|
| 3 | РАЗНИ РАДОВИ | | | | |
| 3.1. | Завршно чишћење објекта по завршетку радова. Чишћењем обухватити све подне површине, столарију, санитарије, стаклене површине. Површина чишћења око 100m ² . | | | | |
| | Обрачун се врши паушално | паушално | | | |
| 3.2. | Набавка и уградња армираног стакла д=6см на заштитном крилу подрумског прозора. Старо и оштећено стакло демонтирати, утоварити у камион и одвести на депонију. Ново набавити по димензијама постојећег крила прозора. | | | | |
| | Обрачун се врши по m ² | m ² | 1,20 | | |
| 3.3. | За радове који се не могу нормирати или на други начин предвидети. | | | | |
| | Обрачун се врши по норма часу. | пч | 30,00 | | |
| | УКУПНО РАЗНИ РАДОВИ: | | | | |

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

| | | | | | |
|---|---------------------------|--|--|--|--|
| 1 | РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ | | | | |
| 2 | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 3 | РАЗНИ РАДОВИ | | | | |

УКУПНО АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ТЕЛЕКОМ:

| | | | | | |
|---|----------------------------------|--|--|--|--|
| I | АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКИ | | | | |
|---|----------------------------------|--|--|--|--|

УКУПНО:

2621274

8
20 11

| |
|---|
| Објекат: Пошта и ЧТЦ Ивањица |
| Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - архитектонско грађевинарски радови |



РЕКАПИТУЛАЦИЈА 1

| | | врста радова | | | |
|-----|--------------------|--------------|---------|----------|--------|
| | | А-Г | електро | машински | укупно |
| I | ТЕЛЕКОМ | | / | / | |
| II | ПОШТА | / | / | / | / |
| III | ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР | / | / | / | / |

укупно по врсти радова: / /

УКУПНО:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА 2

| простор | | | износ |
|---------|------------------------------|---|-------|
| | засебан простор предузећа | | |
| I | ТЕЛЕКОМ | | |
| II | ПОШТА | | / |
| | заједнички простор предузећа | % | |
| IIIa | ТЕЛЕКОМ | / | / |
| IIIб | ПОШТА | / | / |

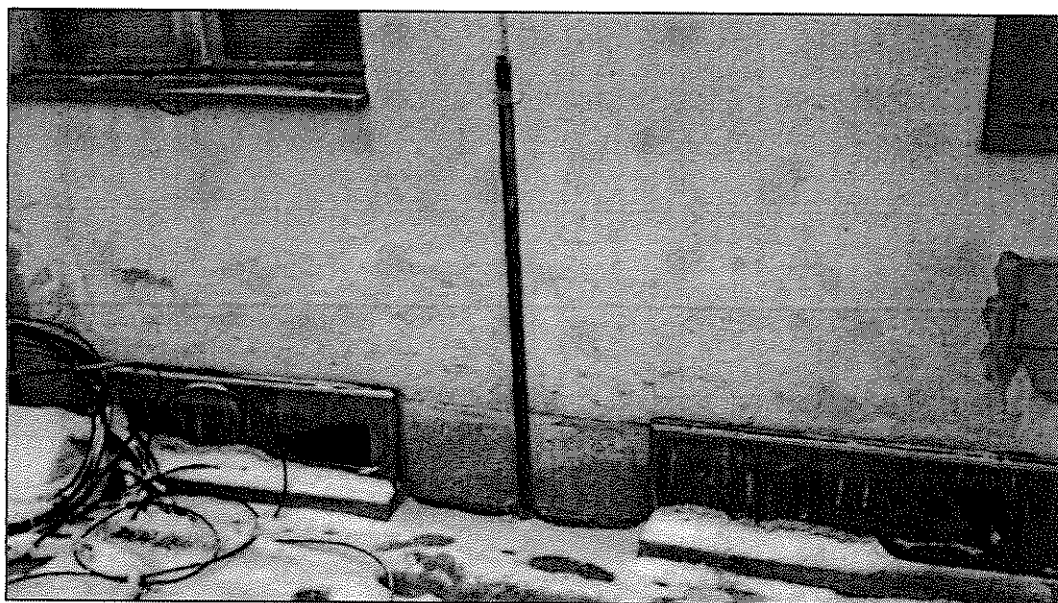
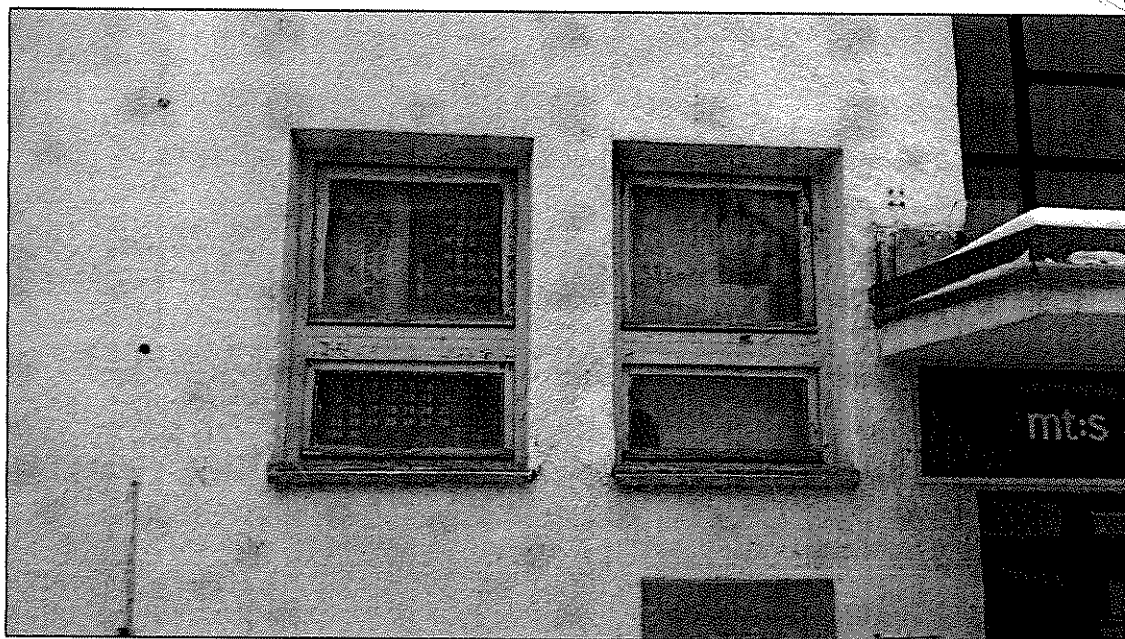
| | |
|--------------------------|---|
| укупно ТЕЛЕКОМ (I+IIIa): | |
| укупно ПОШТА (II+IIIб): | / |

УКУПНО:

263 / 274

26.10.2017

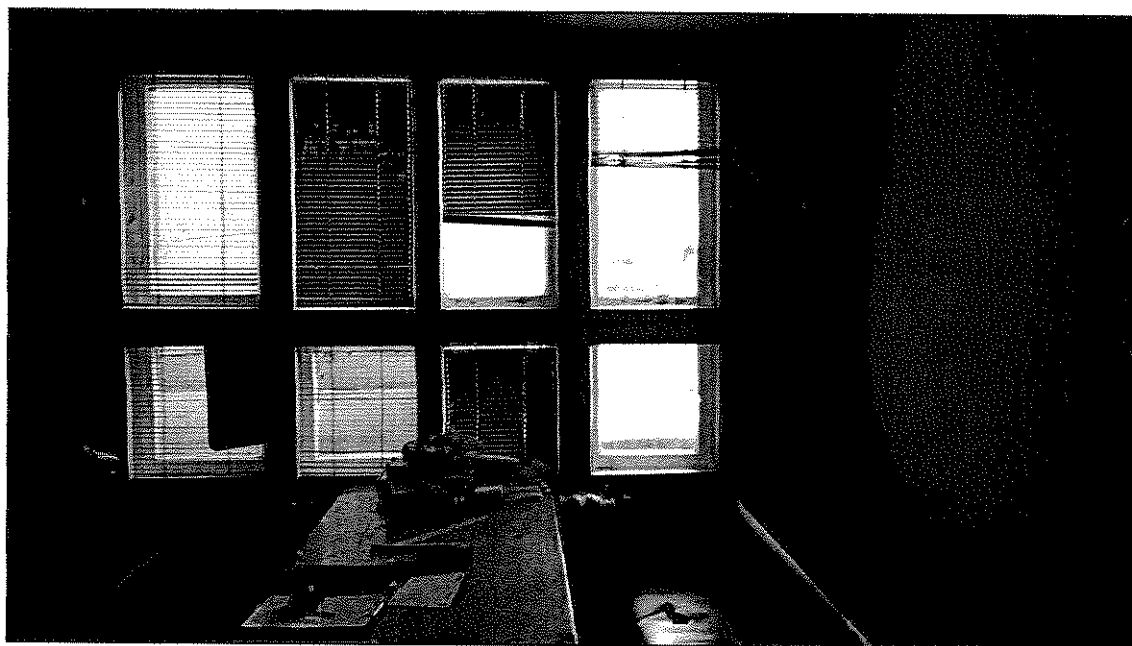
Пошта и ЧТЦ Ивањица



264/274

B

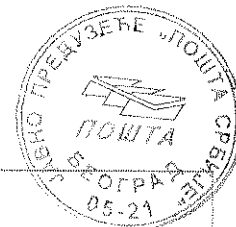
Пошта и ЧТЦ Ивањица



265/274

BC
18.12.20

ТЕХНИЧКИ ОПИС



| | |
|----------------------|-----------------------------------|
| Објекат: | Пошта и АТЦ Ариље |
| Врста радова: | Радови на инвестиционом одржавању |

Предмет техничког описа је пословни објекат пошта и АТЦ Ариље који се налази у улици Светог Ахилија 35 у Ариљу.

Радови на инвестиционом одржавању обухватају:

- изради нове хидроизолације равног крова,
- демонтажу лимених опшивки на атици и замену новим пластифицираним поцинкованим лимом,
- бојење постојеће металне ограде на надзирку.

Напомена: За време извођења радова, омогућити функционисање објекта.

266/274

wa.

Објекат: ЈПМ и АТЦ Ариље

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - арх. грађевински радови

| з а ј е д н и ч к и п р о с т о р | | | | | |
|-----------------------------------|---|-----------|--------|-----------|----------|
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена | Ук. цена |
| 1. | Чишћење комплетне кровне површине равног крова и надзетка, идеално као припрема за израду нове хидроизолације. Позиција обухвата и евентуално вађење корова. Обрачун по m^2 . | m^2 | 192,00 | | |
| 2. | Демонтажа постојеће лимене опшивке са бетонског парапета и одвозом на локацију коју одреди Инвеститор удаљености до 25km. Обрачун по m. | m | 6,00 | | |
| 3. | Демонтажа и поновна монтажа металних сливника. Обрачун по комаду. | ком | 3,00 | | |
| 4. | Чишћење атика (надзиданих делова) челичном четком до здраве подлоге као припрема за бојење заштитном бојом. Обрачун по m^2 . | m^2 | 56,00 | | |
| 5. | Местимично просецање старе хидроизолације на местима где је наборана као и уз холкер где је оштећена. Стару хидроизолацију загрејати брениром и испеглати исту. Обрачун по m^2 . | m^2 | 192,00 | | |
| 6. | Премаз комплетних површина кровне терасе основним оригиналним премазом као веза старе изолације, холкера и атика са новом хидроизолацијом траком, у једном слоју (350-400g/ m^2). Обрачун по m^2 . | m^2 | 192,00 | | |
| 7. | Премаз бетонске надзетка (атике), два пута, као заштита од преношења влаге. Обрачун по m^2 . | m^2 | 20,00 | | |
| 8. | Израда нове хидроизолације, хидроизолационом траком дебљине $d=4\text{ mm}$, двоструко армиране танким полиетиленским платном (два реда) и обложене еластичним битуменом (три реда). Трака се поставља варењем 100 % и шпаклује као превентива од пуцања. На појединим (критичним) местима, трака се оставља делимично варена (лабаво) као превентива због рада материјала на екстермно ниским и високим температурама. Ова хидроизолациона трака не захтева ваљање ваљком јер својом тежином (54 kg/ролни) идеално налаже на површину када је прописано загрејана. У исту цену се урачунавају и површине холкера, атика и продора. Обрачун по m^2 . | m^2 | 192,00 | | |

267 / 274

Објекат: ЈПМ и АТЦ Ариље

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - арх. грађевински радови

| за једнички простор | | | | |
|---------------------|---|----------------|-------|-----------|
| Бр. | Опис позиције | Јед. мере | Кол. | Јед. цена |
| 9. | Обрада сливника истом хидроизолационом траком као претходна позиција прописано са завлачењем у сливник минимум 30 см и варење спојева 100%. Површину око сливника претходно ојачати премазом два слоја полиазбитола и једном полиутеранском мрежицом. Обрачун по комаду сливника. | ком | 3,00 | |
| 10. | Заштита уграђене хидроизолације премазом (400-450g/m ²), као заштита од сунца, високих и ниских температура (-35°C до +55 °C) ваљцима и четкама у пуном премазу, два пута, по важећим прописима за ову врсту радова. Обрачун по m ² . | m ² | 20,00 | |
| 11. | Израда лимене опшивке на атици крова од поцинкованог лима d= 55 mm, развијене ширине до 40 cm, са лемљењем и учвршћивањем. Обрачун по m. | m | 9,00 | |
| 12. | Бојење металне оgrade бојом, за метал. Пре бојења са метала скинути корозију хемијским и физичким средствима, а затим све површине брусити и очистити. На ограду нанети импрегнацију и основну боју, а затим бојити два пута бојом за метал. Обрачун по m ² . | m ² | 61,00 | |
| 13. | За радове који се не могу нормирати или на други начин предвидети. Обрачун по норма часу. | пч | 30,00 | |

УКУПНО:

268/274

268/274



Објекат: ЈПМ и АТЦ Ариље

Врста радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката - арх.- грађ. радови

РЕКАПИТУЛАЦИЈА 1

| | | врста радова | | | |
|-----|--------------------|--------------|---------|----------|--------|
| | простор предузећа | А-Г | електро | машински | укупно |
| I | ТЕЛЕКОМ | / | / | / | / |
| II | ПОШТА | / | / | / | / |
| III | ЗАЈЕДНИЧКИ ПРОСТОР | | / | / | |

укупно по врсти радова: _____ / _____ / _____

УКУПНО:

РЕКАПИТУЛАЦИЈА 2

| простор | | | износ |
|---------|------------------------------|--------|-------|
| | засебан простор предузећа | | |
| I | ТЕЛЕКОМ | | / |
| II | ПОШТА | | / |
| | заједнички простор предузећа | % | |
| IIIa | ТЕЛЕКОМ | 52,25% | |
| IIIб | ПОШТА | 47,75% | |

укупно ТЕЛЕКОМ (I+IIIa):

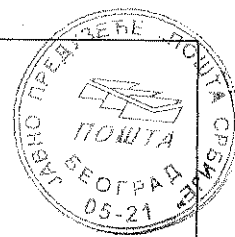
укупно ПОШТА (II+IIIб):

УКУПНО:

269 | 274

... msl

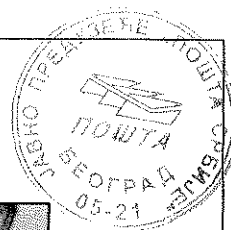
ЈПМ и АТЦ Ариље



270/274

me 8
11

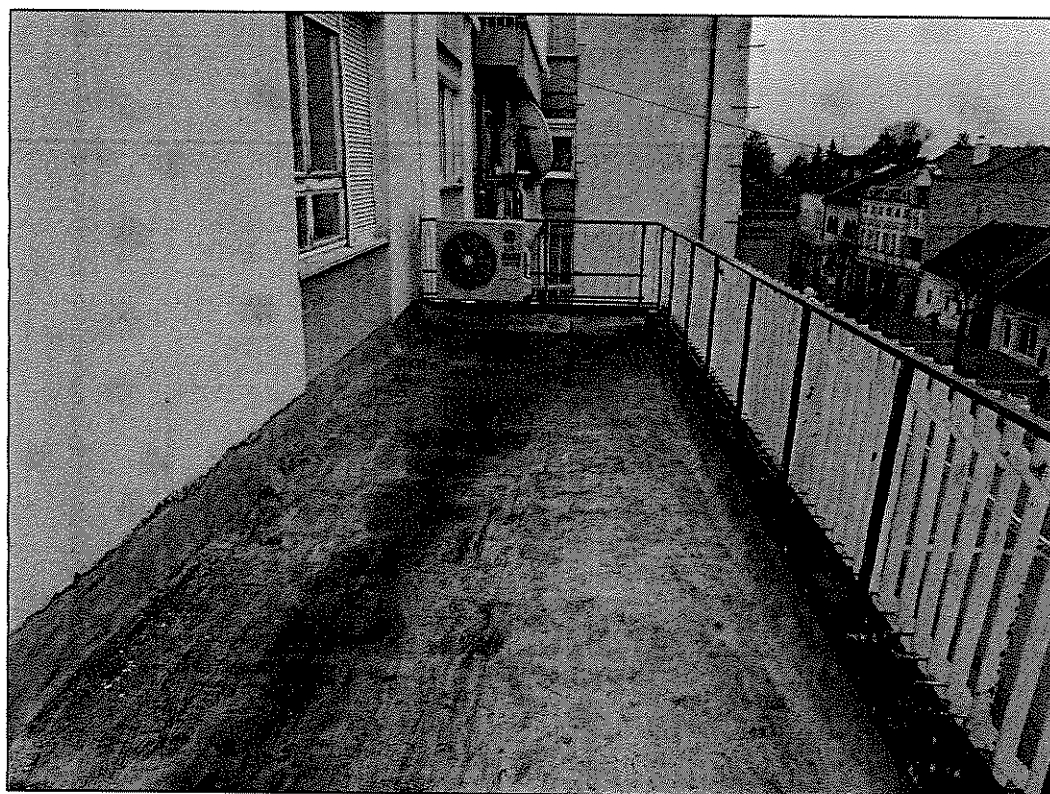
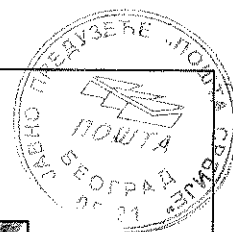
ЈПМ и АТЦ Ариље



271/274

271/274

ЈПМ и АТЦ Арилџе

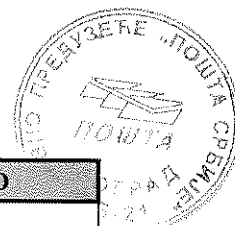


272/274

272

АРХИТЕКТОНСКО- ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

РЕКАПИТУЛАЦИЈА - ПАРТИЈА 3



| Р.БР. | ОБЈЕКАТ | ПОШТА | ТЕЛЕКОМ | УКУПНО |
|-------|-----------------------------|-------|---------|--------|
| 1. | Пошта и КЦ Трбушани | / | | |
| 2. | Пошта и ЧТЦ Горњи Милановац | | | |
| 3. | Пошта и КТЦ Таково | / | | |
| 4. | Пошта и ЧЦ Гуча | | | |
| 5. | Пошта и ЧТЦ Ивањица | / | | |
| 6. | ЈПМ и АТЦ Ариље | | | |

| | | | | |
|--|----------------|--|--|--|
| | УКУПНО: | | | |
|--|----------------|--|--|--|

Понуђач

М.П.

273/274

273/274

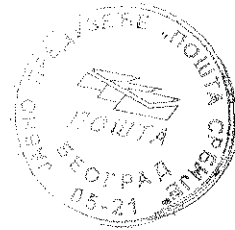
ГАНТОГРАМ

ПАРТИЈА 3

[illegible]

Понуђач:

M. II.



27h 27h

BC