**REKAPITULACE ZAKÁZKY**

Kód: 2021-21

**Zakázka: Hydroizolace zdi budovy Střední odborné školy Plasy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: | CC-CZ: |  |
| Místo: Školní 280, 331 01 Plasy | Datum: | 8. 7. 2021 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| Gymnázium a střední odborná škola, Plasy | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 26021471 |
| Stavitelství Kamínek s.r.o.Projektant: Zpracovatel:Ing. Jaroslav Suchý | DIČ:IČ:DIČ:IČ:DIČ: | CZ26021471 |

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cena bez DPH** |  |  |  | **1 588 518,49** |
| DPH základní snížená | Sazba daně21,00%15,00% |  | Základ daně**1 588 518,49 0,00** | Výše daně**333 588,88 0,00** |
| **Cena s DPH** | **v** | **CZK** |  | **1 922 107,37** |

**REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kód: | 2021-21 |  |
| **Zakázka:**Místo:Zadavatel:Uchazeč: | **Hydroizolace zdi budovy Střední odborné školy Plasy****Školní 280, 331 01 Plasy** Datum:Gymnázium a střední odborná škola, Plasy Projektant:Stavitelství Kamínek s.r.o. Zpracovatel: | 8. 7. 2021 Ing. Jaroslav Suchý |
| Kód |  | Popis |  | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
| **Náklady zakázky celkem**1. **Soupis prací**
2. **VON**
 | **1 588 518,49*** + - 1. 1 561 018,49
			2. 27 500,00
 | **1 922 107,37**1 888 832,37 33 275,00 | **STA****STA** |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Hydroizolace zdi budovy Střední odborné školy Plasy Objekt:

## 1 - Soupis prací

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| KSO: |  |  | CC-CZ: |  |
| Místo: Školní 280, 331 01 Plasy |  |  | Datum: | 8. 7. 2021 |
| Zadavatel: |  |  | IČ: |  |
| Gymnázium a střední odborná škola, Plasy |  |  | DIČ: |  |
| Uchazeč: |  |  | IČ: | 26021471 |
| Stavitelství Kamínek s.r.o.Projektant: Zpracovatel:Ing. Jaroslav SuchýPoznámka: |  |  | DIČ:IČ:DIČ:IČ:DIČ: | CZ26021471 |
| **Cena bez DPH** |  |  |  | **1 561 018,49** |
| DPH základní snížená | Základ daně1 561 018,490,00 |  | Sazba daně 21,00%15,00% | Výše daně327 813,88 0,00 |
| **Cena s DPH** | **v** | **CZK** |  | **1 888 832,37** |

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Hydroizolace zdi budovy Střední odborné školy Plasy Objekt:

## 1 - Soupis prací

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Místo: Školní 280, 331 01 Plasy |  |  | Datum: | 8. 7. 2021 |
| Zadavatel: Gymnázium a střední odborná škola, Plasy |  |  | Projektant: |   |
| Uchazeč: Stavitelství Kamínek s.r.o. |  |  | Zpracovatel: | Ing. Jaroslav Suchý |
| PČ Typ Kód Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] |  Cena celkem [CZK] Cenová soustava |
| **Náklady soupisu celkem** |  |  |  | **1 561 018,49** |
| D | HSV | Práce a dodávky HSV |  |  |  | 1 152 413,60 |
| D | 1 | Zemní práce |  |  |  | 211 905,28 |
| 1 | K | 113107342 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 426,000 | 55,00 | 23 430,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "výměrra dle TZ" 426 |  | 426,000 |  |  |
| 2 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | hod | 32,000 | 35,00 | 1 120,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "při očišťování, příp. srážkách" 4\*8 |  | 32,000 |  |  |
| 3 | K | 121112003 | Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 64,000 | 38,00 | 2 432,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 160\*0,40 |  | 64,000 |  |  |
| 4 | K | 122251103 | Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 | m3 | 72,750 | 78,00 | 5 674,50 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 0,15\*485 |  | 72,750 |  |  |
| 5 | K | 132212211 | Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných | m3 | 34,560 | 250,00 | 8 640,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "výkop 20% rozsahu" 0,20\*1,6\*1,8\*60 |  | 34,560 |  |  |
| 6 | K | 132251253 | Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 | m3 | 213,920 | 185,00 | 39 575,20 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "výkop 80% rozsahu" 0,80\*1,6\*1,8\*60 |  | 138,240 |  |  |
| VV |  | "výkop kanalizace" (8+5)\*0,8\*1,0+32\*0,8\*1,4+23\*0,8\*1,6 |  | 75,680 |  |  |
| VV |  | Součet |  | 213,920 |  |  |
| 7 | K | 133251101 | Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 | m3 | 5,100 | 324,00 | 1 652,40 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV "rš 400" 1\*1\*1,5 1,500

 VV "napojení na stáv. DK" 1,5\*1,2\*2,0 3,600

 VV Součet 5,100

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8 | K | 167151101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 116,320 | 35,00 | 4 071,20 | CS ÚRS 2021 01 |
| 9 | K | 162251102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 116,320 | 39,00 | 4 536,48 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV "zásypy" 116,32 116,320

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 210,010 | 90,00 | 18 900,90 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 72,75+34,56+213,92+5,1-116,32 |  | 210,010 |  |  |
| 11 | K | 171201231 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 378,000 | 155,00 | 58 590,00 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV 210\*1,8 'Přepočtené koeficientem množství 378,000

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] |  Cena celkem [CZK] Cenová soustava |
| 12 | K | 174151101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 116,320 | 125,00 | 14 540,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "obvod vrchní vrstva" (9,4+9,3+6,4+9,3+9,5+5,65\*2)\*1,5\*0,4 |  | 33,120 |  |  |  |
| VV |  | "obvod vhodná zemnina (jílovitá složka)" (9,4+9,3+6,4+9,3+9,5+5,65\*2)\*1,0\*0,5 |  | 27,600 |  |  |  |
| VV |  | "DK rýha" 75-2\*12 |  | 51,000 |  |  |  |
| VV |  | "DK šachty" 1,1+3,5 |  | 4,600 |  |  |  |
| VV |  | Součet |  | 116,320 |  |  |  |
| 13 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | m3 | 12,000 | 255,00 | 3 060,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 75\*0,8\*0,2 |  | 12,000 |  |  |  |
| *14* | *M* | *58331200* | *štěrkopísek netříděný zásypový* | *t* | *24,000* | *163,00* | *3 912,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| VV |  | 12\*2 'Přepočtené koeficientem množství |  | 24,000 |  |  |  |
| 15 | K | 181351004 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm | m2 | 240,000 | 33,00 | 7 920,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "stržená ornice" 60/0,25 |  | 240,000 |  |  |  |
| 16 | K | 181411131 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 240,000 | 27,00 | 6 480,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *17* | *M* | *00572410* | *osivo směs travní parková* | *kg* | *7,200* | *161,00* | *1 159,20* | *CS ÚRS 2021 01* |
| VV |  | 240\*0,03 'Přepočtené koeficientem množství |  | 7,200 |  |  |  |
| 18 | K | 181951112 | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním | m2 | 477,800 | 13,00 | 6 211,40 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 81,6+267,4+128,8 |  | 477,800 |  |  |  |
| D | 2 | Zakládání |  |  |  | 27 225,00 |  |
| 19 | K | 212750101 | Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 100 | m | 55,000 | 495,00 | 27 225,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "oddrenážování zpevněných ploch u objektu" 55 |  | 55,000 |  |  |  |
| D | 4 | Vodorovné konstrukce |  |  |  | 8 280,00 |  |
| 20 | K | 451572111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm | m3 | 12,000 | 690,00 | 8 280,00 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV 75\*0,8\*0,2 12,000

 D 5 Komunikace pozemní 660 134,79

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21 | K | 564720012 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 90 mm | m2 | 81,600 | 159,00 | 12 974,40 | CS ÚRS 2021 01 |
| 22 | K | 564760113 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm | m2 | 81,600 | 225,00 | 18 360,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 23 | K | 564851115 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm | m2 | 396,200 | 200,00 | 79 240,00 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV 267,4+128,8 396,200

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 24 | K | 564911511 | Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm | m2 | 81,600 | 79,00 | 6 446,40 | CS ÚRS 2021 01 |

*Poznámka k položce:*

P

*lomová výsivka (vápencová) 0-4 - barva okrová*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 25 | K | 564942113 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 140 mm | m2 | 128,800 | 200,00 | 25 760,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 26 | K | 564962111 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 267,400 | 255,00 | 68 187,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 27 | K | 591111111 | Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého | m2 | 267,400 | 0,10 | 26,74 | CS ÚRS 2021 01 |
| 28 | K | 591211111 | Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého | m2 | 267,400 | 490,00 | 131 026,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *29* | *M* | *58381007* | *kostka dlažební žula drobná 8/10* | *m2* | *272,748* | *631,00* | *172 103,99* | *CS ÚRS 2021 01* |
| PČ Typ | Kód |  | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |

*Poznámka k položce:*

P *barva šedožlutá*

 VV 267,4\*1,02 'Přepočtené koeficientem množství 272,748

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | K | 591241111 | Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty | m2 | 128,800 | 490,00 | 63 112,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *31* | *M* | *58381007* | *kostka dlažební žula drobná 8/10* | *m2* | *131,376* | *631,00* | *82 898,26* | *CS ÚRS 2021 01* |
| P |  | *Poznámka k položce:* *barva šedá* |  |  |  |  |  |
| VV |  | 128,8\*1,02 'Přepočtené koeficientem množství |  | 131,376 |  |  |  |
| D | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |  |  |  | 45 530,80 |  |
| 32 | K | 619325131 | Vytažení fabionů, hran a koutů při opravách vápenocementových omítek (s dodáním hmot) jakékoliv délky | m | 49,000 | 290,00 | 14 210,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 19+30 |  | 49,000 |  |  |  |
| 33 | K | 622135002 | Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn | m2 | 83,300 | 322,00 | 26 822,60 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 1,70\*(30+19) |  | 83,300 |  |  |  |
| 34 | K | 622131121 | Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn | m2 | 83,300 | 54,00 | 4 498,20 | CS ÚRS 2021 01 |
| D | 8 | Trubní vedení |  |  |  | 102 163,38 |  |
| 35 | K | 721290111 | Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125 | m | 80,000 | 130,00 | 10 400,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 36 | K | 721141103 | Potrubí z litinových trub bezhrdlových odpadní DN 100 | m | 4,000 | 3 150,00 | 12 600,00 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV "dešťové" 2\*2,0 4,000

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 37 | K | 837355121 | Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 200 | kus | 1,000 | 6 272,00 | 6 272,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *38* | *M* | *877009R.01* | *napojovací kus do kamenin. potr. (např. sys. awadock) DN200* | *ks* | *1,000* | *2 490,00* | *2 490,00* |  |
| 39 | K | 871275211 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 125 | m | 45,000 | 530,00 | 23 850,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 40 | K | 871315221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160 | m | 35,000 | 698,00 | 24 430,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 41 | K | 877315211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160 | kus | 1,000 | 249,00 | 249,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *42* | *M* | *28611506* | *redukce kanalizační PVC 160/125* | *kus* | *1,000* | *122,00* | *122,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 43 | K | 877315221 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160 | kus | 1,000 | 249,00 | 249,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *44* | *M* | *28611914* | *odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45°* | *kus* | *1,000* | *310,00* | *310,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 45 | K | 879230191 | Příplatek k ceně kanalizačního potrubí za montáž v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN od 40 do 550 | m | 5,000 | 85,00 | 425,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 46 | K | 877265271 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100 | kus | 2,000 | 349,00 | 698,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *47* | *M* | *28341110* | *lapače střešních splavenin okapová vpusť s klapkou+inspekční poklop z PP* | *kus* | *2,000* | *990,00* | *1 980,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 48 | K | 877275211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 125 | kus | 5,000 | 249,00 | 1 245,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *49* | *M* | *28611356* | *koleno kanalizační PVC KG 125x45°* | *kus* | *3,000* | *106,00* | *318,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| *50* | *M* | *28611358* | *koleno kanalizace PVC KG 125x87°* | *kus* | *2,000* | *123,00* | *246,00* | *CS ÚRS 2021 01* |
| 51 | K | 894811133 | Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 1360 do 1730 mm | kus | 1,000 | 13 500,00 | 13 500,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 52 | K | 899722113 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm | m | 80,000 | 12,00 | 960,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 53 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 1,775 | 1 025,00 | 1 819,38 | CS ÚRS 2021 01 |

 D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 38 592,58

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] Cenová soustava |
| 54 | K | 966008212 | Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky přes 500 do 800 mm | m | 65,000 | 65,00 | 4 225,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 55 | K | 967032974 | Odsekání plošných fasádních prvků předsazených před líc zdiva do 80 mm | m2 | 5,580 | 244,00 | 1 361,52 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV "V2" 2\*9,3\*0,3 5,580

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 56 | K | 967042712 | Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné, tl. do 100 mm | m2 | 7,350 | 504,00 | 3 704,40 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "úprava základů - sražení hrany" 0,15\*(30+19) |  | 7,350 |  |  |  |
| 57 | K | 985131111 | Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou | m2 | 78,400 | 59,00 | 4 625,60 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 1,6\*(30+19) |  | 78,400 |  |  |  |
| 58 | K | 985131311 | Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči | m2 | 78,400 | 173,00 | 13 563,20 | CS ÚRS 2021 01 |
| 59 | K | 985221101 | Doplnění zdiva ručně do aktivované malty cihlami | m3 | 0,428 | 11 300,00 | 4 836,40 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 0,075\*0,30\*19 |  | 0,428 |  |  |  |
| *60* | *M* | *59623003* | *cihla lícová plná český formát 290x140x65mm* | *kus* | *130,540* | *19,00* | *2 480,26* | *CS ÚRS 2021 01* |
| VV |  | 0,428\*305 'Přepočtené koeficientem množství |  | 130,540 |  |  |  |
| 61 | K | 985231111 | Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m | m2 | 5,700 | 390,00 | 2 223,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 0,3\*19 |  | 5,700 |  |  |  |
| 62 | K | 985233111 | Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m uhlazením | m2 | 5,700 | 276,00 | 1 573,20 | CS ÚRS 2021 01 |

 D 997 Přesun sutě 45 641,66

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 63 | K | 997013151 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m | t | 125,906 | 19,00 | 2 392,21 | CS ÚRS 2021 01 |
| 64 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 125,906 | 25,00 | 3 147,65 | CS ÚRS 2021 01 |
| 65 | K | 997013509 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 1 762,684 | 6,60 | 11 633,71 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 125,906\*14 'Přepočtené koeficientem množství |  | 1 762,684 |  |  |  |
| 66 | K | 997013861 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 | t | 18,916 | 165,00 | 3 121,14 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 126,106\*0,15 'Přepočtené koeficientem množství |  | 18,916 |  |  |  |
| 67 | K | 997013609 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07 | t | 6,305 | 1 300,00 | 8 196,50 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 126,106\*0,05 'Přepočtené koeficientem množství |  | 6,305 |  |  |  |
| 68 | K | 997013875 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 | t | 100,885 | 170,00 | 17 150,45 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 126,106\*0,8 'Přepočtené koeficientem množství |  | 100,885 |  |  |  |
| D | 998 | Přesun hmot |  |  |  | 12 940,11 |  |
| 69 | K | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 287,558 | 45,00 | 12 940,11 | CS ÚRS 2021 01 |
| D | PSV | Práce a dodávky PSV |  |  |  | 408 604,89 |  |
| D | 711 | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |  |  |  | 139 210,95 |  |
| 70 | K | 711113125 | Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice | m2 | 166,600 | 550,00 | 91 630,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "2 vrstvy" 2\*1,70\*(19+30) |  | 166,600 |  |  |  |
| 71 | K | 711161222 | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakašírovanou filtrační textilií výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm | m2 | 88,200 | 204,00 | 17 992,80 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 1,8\*(19+30) |  | 88,200 |  |  |  |
| 72 | K | 711161384 | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou | m | 49,000 | 199,00 | 9 751,00 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV 19+30 49,000

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] |  Cena celkem [CZK] Cenová soustava |
| 73 | K | 711191011 | Provedení nátěru adhezního můstku na ploše svislé S | m2 | 88,200 | 25,00 | 2 205,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *74* | *M* | *58581220* | *adhezní můstek pod izolační a vyrovnávací lepící hmoty* | *kg* | *15,876* | *143,00* | *2 270,27* | *CS ÚRS 2021 01* |
| VV |  | 88,2\*0,18 'Přepočtené koeficientem množství |  | 15,876 |  |  |  |
| 75 | K | 711193131 | Izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu na ploše svislé S | m2 | 24,500 | 590,00 | 14 455,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "sokl" 0,5\*(19+30) |  | 24,500 |  |  |  |
| 76 | K | 998711101 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,832 | 1 090,00 | 906,88 | CS ÚRS 2021 01 |
| D | 713 | Izolace tepelné |  |  |  | 53 864,82 |  |
| 77 | K | 713131141 | Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně | m2 | 88,200 | 350,00 | 30 870,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 1,8\*(30+19) |  | 88,200 |  |  |  |
| *78* | *M* | *28376380* | *deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností tl 60mm* | *m2* | *97,020* | *229,00* | *22 217,58* | *CS ÚRS 2021 01* |
| VV |  | 88,2\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 97,020 |  |  |  |
| 79 | K | 998713101 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,762 | 1 020,00 | 777,24 | CS ÚRS 2021 01 |
| D | 767 | Konstrukce zámečnické |  |  |  | 32 512,71 |  |
| 80 | K | 767531111 | Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových | m2 | 3,120 | 2 500,00 | 7 800,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 2\*1,2\*1,3 |  | 3,120 |  |  |  |
| *81* | *M* | *69752035* | *rohož vstupní samonosná kovová - škrabák* | *m2* | *3,120* | *7 890,00* | *24 616,80* | *CS ÚRS 2021 01* |
| P |  | *Poznámka k položce:* *povrchová úprava - zinkování* |  |  |  |  |  |
| 82 | K | 998767101 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 0,069 | 1 390,00 | 95,91 | CS ÚRS 2021 01 |
| D | 782 | Dokončovací práce - obklady z kamene |  |  |  | 172 015,91 |  |
| 83 | K | 963023611 | Vybourání schodišťových stupňů oblých, rovných nebo kosých ze zdi kamenné jednostranně | m | 15,600 | 595,00 | 9 282,00 | CS ÚRS 2021 01 |

*Poznámka k položce:*

P *pro zpětné použití*

 VV 3\*4,4+2\*0,4+2\*0,8 15,600

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 84 | K | 434191421 | Osazování schodišťových stupňů kamenných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů broušených nebo leštěných | m | 15,600 | 1 650,00 | 25 740,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| *85* | *M* | *58388022* | *stupeň schodišťový žulový snímaný s drážkou 150x300x1000mm podkosená podstupnice-řezaný a tryskaný* | *kus* | *7,800* | *3 900,00* | *30 420,00* | *CS ÚRS 2021 01* |

 VV "50% nových" 15,6\*0,50 7,800

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 86 | K | 782232113 | Montáž obkladů podhledů z tvrdých kamenů kladených do lepidla z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. přes 30 do 50 mm | m2 | 1,395 | 4 070,00 | 5 677,65 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 0,45\*3,1 |  | 1,395 |  |  |
| 87 | K | 782233811 | Demontáž obkladů podhledů z kamene k dalšímu použití z tvrdých kamenů kladených do malty | m2 | 1,395 | 898,00 | 1 252,71 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV 0,45\*3,1 1,395

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 88 | K | 782291111 | Příplatek k cenám obkladů podhledů z kamene za plochu do 10 m2 jednotlivě | m2 | 1,395 | 214,00 | 298,53 | CS ÚRS 2021 01 |
| 89 | K | 782291131 | Příplatek k cenám obkladů podhledů z kamene za vyrovnání nerovného povrchu | m2 | 1,395 | 393,00 | 548,24 | CS ÚRS 2021 01 |
| 90 | K | 782532113 | Montáž obkladů ostění z tvrdých kamenů kladených do lepidla z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. přes 30 do 50 mm | m2 | 2,340 | 3 600,00 | 8 424,00 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV 2\*0,45\*2,6 2,340

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 91 | K | 782533811 | Demontáž obkladů ostění z kamene k dalšímu použití z tvrdých kamenů kladených do malty | m2 | 2,340 | 749,00 | 1 752,66 | CS ÚRS 2021 01 |

 VV 2\*0,45\*2,6 2,340

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 92 | K | 782591131 | Příplatek k cenám obkladů ostění z kamene za vyrovnání nerovného povrchu | m2 | 2,340 | 419,00 | 980,46 | CS ÚRS 2021 01 |
| 93 | K | 782591141 | Příplatek k cenám obkladů ostění z kamene za použití kovových kotev k uchycení obkladu | m2 | 2,340 | 1 030,00 | 2 410,20 | CS ÚRS 2021 01 |
| 94 | K | 782611113 | Montáž obkladů parapetů z měkkých kamenů kladených do malty z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. přes 30 do 50 mm | m2 | 11,100 | 2 500,00 | 27 750,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] |  Cena celkem [CZK] Cenová soustava |
| *95* | *M* | *58382212* | *deska obkladová leštěná mramor tl 30mm od 0,48m2* | *m2* | *12,210* | *2 950,00* | *36 019,50* | *CS ÚRS 2021 01* |

 VV 11,1\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství 12,210

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 96 | K | 782611811 | Demontáž obkladů parapetů z kamene do suti z měkkých kamenů kladených do malty | m2 | 11,100 | 337,00 | 3 740,70 | CS ÚRS 2021 01 |
| 97 | K | 782691131 | Příplatek k cenám obkladů parapetů z kamene za vyrovnání nerovného povrchu | m2 | 11,100 | 231,00 | 2 564,10 | CS ÚRS 2021 01 |
| 98 | K | 782991111 | Obklady z kamene - ostatní práce penetrace podkladu | m2 | 3,750 | 62,00 | 232,50 | CS ÚRS 2021 01 |
| 99 | K | 782991411 | Obklady z kamene - ostatní práce čištění nových obkladů základní | m2 | 11,100 | 22,00 | 244,20 | CS ÚRS 2021 01 |
| 100 | K | 782991422 | Obklady z kamene - ostatní práce impregnační nátěr včetně základního čištění dvouvrstvý | m2 | 3,750 | 173,00 | 648,75 | CS ÚRS 2021 01 |
| 101 | K | 782991441 | Očištění vybouraných kamenných obkladů k dalšímu použití od malty | m2 | 3,740 | 149,00 | 557,26 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | 1,40+2,34 |  | 3,740 |  |  |  |
| 102 | K | 998782101 | Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | t | 3,512 | 704,00 | 2 472,45 | CS ÚRS 2021 01 |
| 103 | K | HZS2322 | Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV úpravy povrchů a podlahy obkladač odborný | hod | 20,000 | 550,00 | 11 000,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "nespecifikované kamenické práce" 20 |  | 20,000 |  |  |  |
| D | 783 | Dokončovací práce - nátěry |  |  |  | 11 000,50 |  |
| 104 | K | 783801201 | Příprava podkladu omítek před provedením nátěru obroušení | m2 | 24,500 | 129,00 | 3 160,50 | CS ÚRS 2021 01 |
| VV |  | "sokl" 0,5\*(19+30) |  | 24,500 |  |  |  |
| 105 | K | 783822213 | Vyrovnání omítek před provedením nátěru celoplošné, tloušťky do 3 mm, stěrkou modifikovanou cementovou | m2 | 24,500 | 250,00 | 6 125,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 106 | K | 783826675 | Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břízolitových) | m2 | 24,500 | 70,00 | 1 715,00 | CS ÚRS 2021 01 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Hydroizolace zdi budovy Střední odborné školy Plasy Objekt:

## 2 - VON

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| KSO: |  |  | CC-CZ: |  |
| Místo: Školní 280, 331 01 Plasy |  |  | Datum: | 8. 7. 2021 |
| Zadavatel: |  |  | IČ: |  |
| Gymnázium a střední odborná škola, Plasy |  |  | DIČ: |  |
| Uchazeč: |  |  | IČ: | 26021471 |
| Stavitelství Kamínek s.r.o.Projektant: Zpracovatel:Ing. Jaroslav SuchýPoznámka: |  |  | DIČ:IČ:DIČ:IČ:DIČ: | CZ26021471 |
| **Cena bez DPH** |  |  |  | **27 500,00** |
| DPH základní snížená | Základ daně27 500,00 0,00 |  | Sazba daně 21,00%15,00% | Výše daně5 775,000,00 |
| **Cena s DPH** | **v** | **CZK** |  | **33 275,00** |

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Hydroizolace zdi budovy Střední odborné školy Plasy Objekt:

## 2 - VON

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Místo: | Školní 280, 331 01 Plasy | Datum: | 8. 7. 2021 |
| Zadavatel: | Gymnázium a střední odborná škola, Plasy | Projektant: |   |
| Uchazeč: | Stavitelství Kamínek s.r.o. | Zpracovatel: | Ing. Jaroslav Suchý |
| PČ Typ | Kód |  | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |

**Náklady soupisu celkem 27 500,00**

 D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 27 500,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | K | 010001000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | sou | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 2 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | sou | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 3 | K | 040001000 | Inženýrská činnost | sou | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2021 01 |
| 4 | K | 090001000 | Ostatní náklady | sou | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2021 01 |