ir1t·v

*v* ?rtiěl

,,,,..,..,, \_ .:,1;;;;,;;;oo Praha 3

<'l233 l (1 1)

Smlouva č. NPÚ-ÚPS *I* 2007H1170005-1 /2017/*I///*

Dodatek č. 1smlouvy o dílo č. NPÚ - ÚPS /356/2017 ,2007Hll 70005

#### uzavřená dle příslušných ustanovení občanského zákoníku mezi smluvními stranami

Národní památkový ústav

#### Valdštejnské nám. 3, PSČ 118 O 1 Praha 1 - Malá Strana, IČ: 75032333, DIČ: CZ75032333,



zastoupený: Mgr. Dušanem Michelfeitem, ředitelem územní památkové správy v Praze



*/Joručovacíadresa:*

#### Národní památkový ústav, územní památková správa v Praze Sabinova 373/5, 130 11 Praha 3

(dále jen „objednatel")

#### a

GEMAARTGROUP a.s.

#### se sídlem: Haštalská 760/27, 110 00 Prahal IČ : 26437741

DIČ: CZ26437741



uzavírají tento dodatek:

1. Předmět dodatku

#### Tímto dodatkem se stanovuje rozsah méněprací a víceprací. V průběhu stavby a prováděného ZAV byly zjištěny nálezové situace. Jedná se o změny na základě nepředvídatelného zjištění v době provádění stavby, které nejsou zapříčiněny jakýmikoli nedostatky v řádném provádění díla. Mění se celkový rozsah díla specifikovaný v původní smlouvě a nově se stanovuje celková cena díla.

1. Cena díla

#### Změny jsou obsaženy v přiloženém změnovém listu č. 1, který je k tomuto dodatku přiložen a tvoří jeho nedílnou součást:

Příloha č.1 schválené méněpráce ZL 1 Celkem bez DPH

- 282 531,00 Kč

DPH 21%

59 331 60 Kč

celková cena s DPH 341862,60 Kč

#### Příloha č.1 schválené vícepráce ZL 1 Celkem bez DPH

280 855,00 Kč

DPH 21%

58 979 55 Kč

celková cena s DPH 339 834,55 Kč

#### Strana 1(celkem 2)

,

Celková cena díla se stanovuje Celkem bez DPH dle SoD Méněpráce

/

Vícepráce Celkem bez DPH DPH 21%

Smlouva č. NPÚ-ÚPS *I* 2007Hll70005-1 /2017

2 488 686,00 Kč

-282 531,00 Kč

280 855,00 Kč

2 487 010,00 Kč

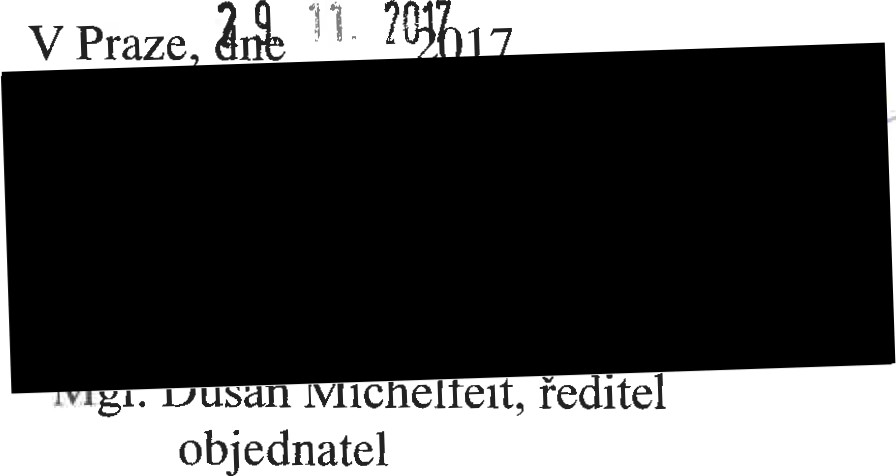
522 272 lOKč

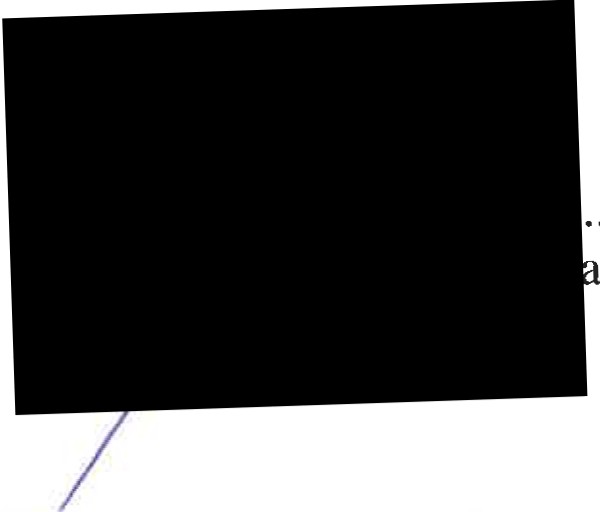
Celková cena s DPH 3 009 282,10 Kč

1. Závěrečná ustanovení

Tento dodatek nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dle Zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Je sepsán ve dvou vyhotoveních, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení. Ostatní ujednání smlouvy a dodatků se tímto dodatkem nemění.

 V Praze, dne 20.11. 2017



.;f:MA ART 6ROLF a.9. @

liilská *760127*

*·. i* IJC P:aha 1

. 'J: 264:l7741

.. G/26437741

*'" n;:,* "obChOdnim rejstrlku, vedeného

·*·;! ,;o;•1,n* SOUd::!m *v* Praze oddíl l!I, Vlti•M 1111

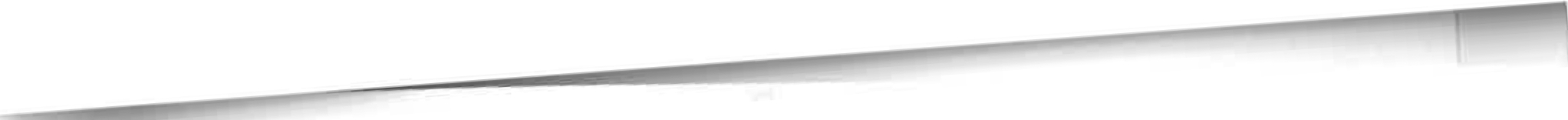
Strana 2 (celkem 2)

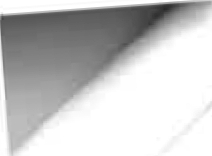
#### Smlouva č. NPÚ-ÚPS *I* 2007Hl170005-1 /2017



Strana 3 (celkem 3)







I,·.

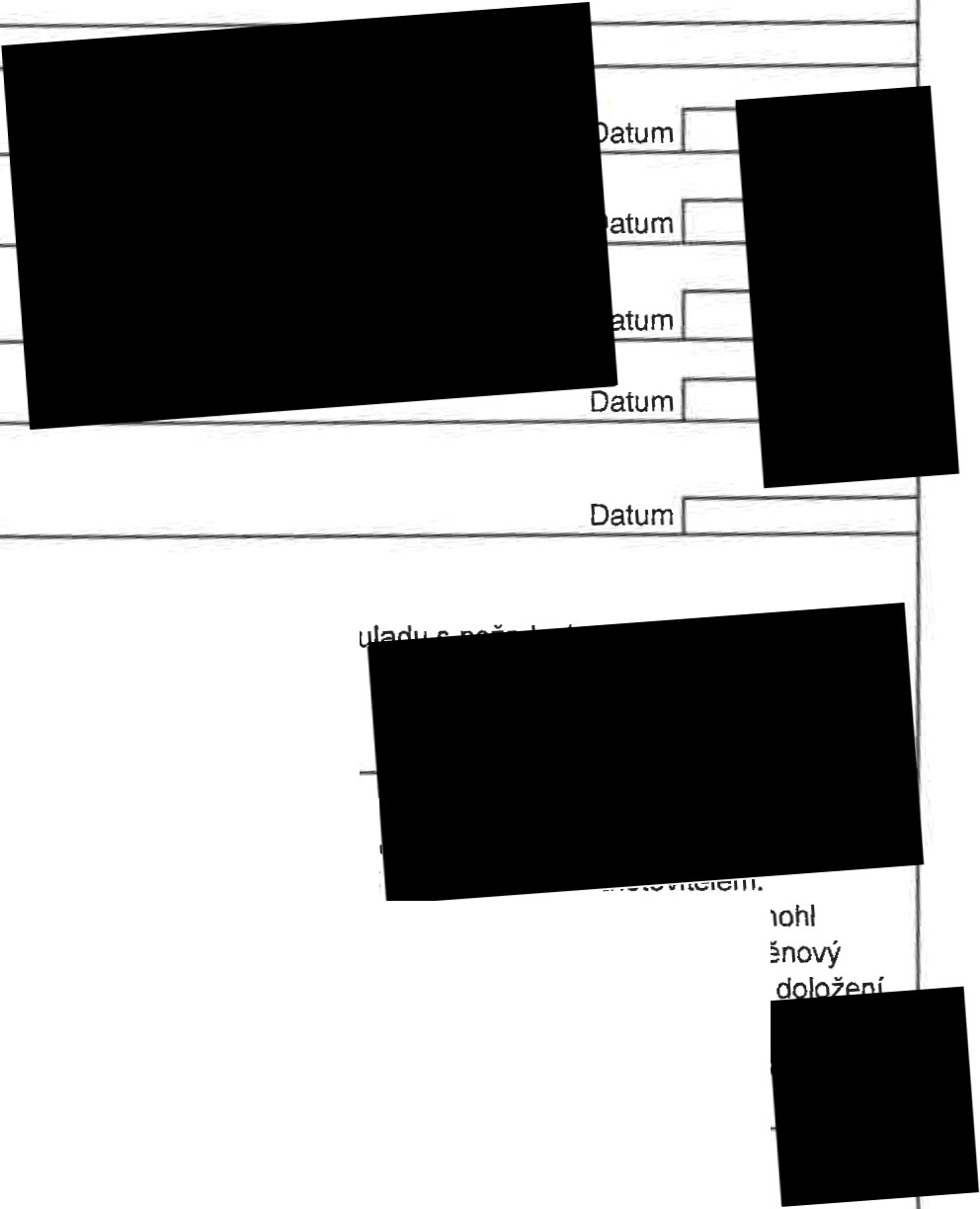
\

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ZMĚNOVÝ LIST** | | | | | | | |
| „SH Krakovec - odvlhčení suterénního zdiva a oprava polygonálního schodiště západního křídla" | | | | | | | |
| reg.č.stavby:  smlouva :  objednatel: zhotovitel: | 134V112000273  NPŮ-/ÚPS/35612017 , 2007H1170005  Národní památkový ustav, IČ: 75032333 GEMAARTGROUP a.s. | | | | | | *číslo ZL:* |
| **01** |
| název ZL: | "Vícepráce, méněpráce" - Změna závazku ze smlouvy | | | | | | |
| předmět změny:  1.) Rozšížení výkopu, svahování výkopu místo pažení 2.) Járdové vrty  3.) Změna rozsahu a materiálu opěrné stěny Z4 4.) Změna skladby v místnostech 01, 02, 04  zdůvodněni nezbytnosti změny (požadavek OPP, technické důvody):  1.) Při provádění výkopových prací byly odhaleny v prostorách nádvoří nálezové situace bránící v pokračování výkopu dle projektové dokumentace. Nálezovou situaci bylo nutné archeologicky vyhodnotit a na základě tohoto vyhodnocení byl stanoven další postup prací na odvlhčení zdiva a drenážní odvod povrchové a zemní vlhkosti. Bylo nutné rozšířit výkop, tak aby byl umožněno bezpečné pokračování prací a archeologický průzkum. Místo plánovaného dřevěného pažení byl proveden stupňovitý výkop, což navýšilo kubatury zemních prací a byly odečteny položky související s pažením.  2.) Jádrové vrty zajišťující odvod vlhkosti z nádvoří musely být vzhledem k nálezové situaci umístěny v jiných pozicích, než tomu bylo v projektové dokumentaci. V nových pozicích musely být vrty prováděny pod vysokým úhlem, a to mělo za následek jejich větší délku.  3.) Při výkopech bylo vytaženo velké množství stavebního kamene. S ohledem na hodnotu kamenného materiálu a jeho možné využití bylo projektantem, zástupci investora a památkové péče rozhodnuto o využití tohoto materiálu pro stavbu opěrné obloukové roznášecí zdi, která dle PO měla být provedena ze zdiva cihelného. Položka obsahující zdění z cihel byla odečtena a došlo k navýšení položky se zdění z kamene nadzákladové. U výše uvedené zdi došlo ke změně pozice a velikosti, a to z důvodu nalezených původních konstrukcí a jejich památkové hodnoty. Při zachování tvaru a velikosti dle PO by došlo k destrukčním zásahům do těchto původních konstrukcí. Dále bylo nutné vzhledem k pevnosti a stabilitě této zdi ji založit na skalním odhaleném výchozu, což bylo níže než v PO. Změnu stavebního materiálu této zdi podpořila skutečnost o mnohem vyšší životnosti kamenné zdi než cihelné. Po ohledání odhaleného zdiva byl určen rozsah lokální opravy, který je menší, než bylo plánováno a související položka byla umenšena. 4.)  Výkopové práce v místnostech 01; 02; 04; odhalily skalní podloží v celé ploše těchto prostor a na základě této skutečnosti byly navrženy jiné skladby podlahy. Skalní výchozy bylo nutné v celé ploše doplnit tak, aby nedocházelo k zadržování srážkové vody a ta mohla co nejkratší cestou  odtéci drenážními vrty. Oprava skalního výchozu byla prováděna kamenicky tzn. jednotlivé prolákliny byly vyzdívány kamenem do hydraulické malty. Takto opravený povrch byl v celé ploše doplněn vápennou mazaninou o tt. cca 4 - 6 cm. Na vápennou mazaniny byla provedena vrstva z drceného mletého jílu frakce O - 1O mm, která slouží jako izolace proti srážkové vodě. Výše popsaná skladba podlahy se liší od plánované dle  PO. Navazující vrstvy jsou již shodné s PO. Součástí soupisu prací k méněpracím a vícepracím jsou odečteny a změněny či navýšeny nebo doplněny položky související s těmito pracemi.  zdůvodněni pi'ičin event. nepředvídatelnosti změny:  1.) 2.) 3.) a 4.) Jedná se o nálezové situace. Jedná se o změny na základě nepředvídatelného zjištění v době provádění stavby, která není zapříčiněna jakýmikoli nedostatky v řádném provádění díla.  Výše uvedené vícepráce a méněpráce vznikly v průběhu výstavby , kdy investor ani dodavatel nemohli předvídat jinou realitu než bylo uvedeno v projektovém řešení. Nové výkony nejsou součástí projektové dokumentace ani výkazu výměr. Jejich oddělení a vypsání samostatného výběrového řízení není vzhledem k technologické kontinuitě a zárukám dodavatele za dílo možné. Investor ani dodavatel nemohli předvfdat jinou realitu než bylo uvedeno v projektovém řešení. | | | | | | | |
| zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadáni:  Práce jsou nutné pro kompletaci celého díla, jejich potřebu nemohl objednatel předvídat *v* souladu s § 222 odst. 6. | | | | | | | |
| vliv na cenu díla: | | *ANO* | rozpočet: cena: | *v příloze ZL*  *bez DPH 21%DPH*  *celkem* | *-282 531,00*  *-59 331,60*  *-341 862,60* | Kč  Kč Kč | méněpráce  ANO |
| vliv na cenu díla: | |  | rozpočet: cena: | *v pfí/oze ZL*  *bez DPH 21%DPH*  *celkem* | *280 855,00*  *58 979,55*  *339 834,55* | Kč Kč Kč | vícepráce  ANO |
| CELKOVÁ BILANCE MÉNĚPRACI A VÍCEPRACI | | | cena: | *bez DPH 21%DPH*  *celkem* | *-1 676*  *-352*  *-2 028* | Kč  Kč Kč | |
| vliv na termín dokončení:  práce nemají vliv na termín dokončení | | | | | | | |

f*I*



*číslo ZL:*



"Vícepráce, méněpráce" - Změna závazku ze smlouvy **01**



jiné vlivy (na změnu PO apod.):

přílohy : 1. Rozpočet ZL podpis zhotovitele :

vyjádření projektanta : vyjádření TOS :

vyjádření projektového manažera: (objednatele NPÚ)

Vyjádřeni projektanta

Rozsah díla byl v tomto případě upřesněn tak , aby reflektoval zjištěný stav a umožnil docílit využití v so zákona 134/2016 Sb„ § 222 (6). )

Vyjádření TOS

Nutnost dodatečných stavebních prací vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností a uved provedení původnlch stavebních prací, tj. stavebních prací vymezených smlouvou o dílo uzavřenou mezi

Vzhledem k objektivně nepředvídatelné povaze okolností, které ke vzniku nutnosti uvedených dodatečných stavebních prací vedly, nemohl

zadavatel tím spíše, i přes vynaložení veškeré náležité péče, s to předvídat nutnost jejich vzniku. Na uvedené změny byl zpracován změnový rozpočet obsahujlcí jak více náklady, tak méně náklady. Tento rozpočet zhotovitel ocenil a byl vyzván v souladu s platnou legislativou o d - že jednotkové ceny položek nad rámec SoD.TDI tedy provedl kontrolu cen obvyklých porovnáním s cenovou soustavou URS. Nové pol odpovídají aktuální cenové hladině URS. Na základě této kontroly TOS souhlasí s předloženou nabídkou a cenou jednotlivých položek. prověřen navrhovaný rozsah a *cenová* tvorba kalkulace - bez připomínek . Vše dle zákona 134/2016 Sb„ § 222 (6).)

Vyjádřeni investora

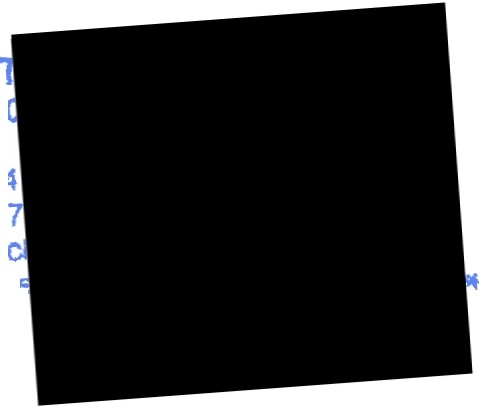
Realizace těchto prací bude na základě zjištěného skutečného stavu při provádění stavebních prací v souladu se slučitelnosti s již provedenými pracemi, a to při respektování požadavku orgánu státní památkové péče. (Vše dle zákona 134/2016 Sb„ § 222 (6).

Další vyjádřeni

**GEMA AR**

Haštalská 76

110 00 Praha



iČO: 2643774 DIČ: CZ2643

Zapsaná v ob

Vfěstským seH.

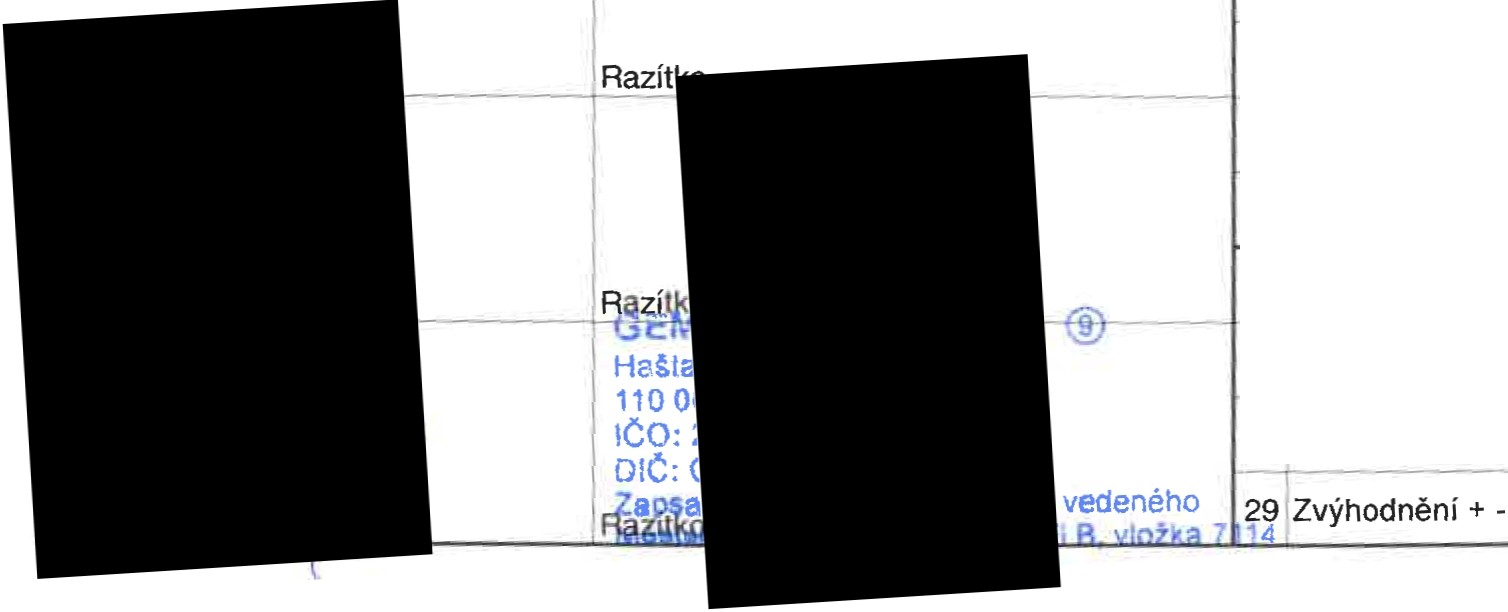
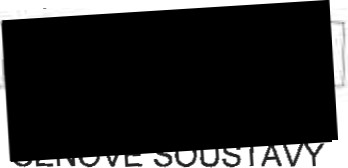
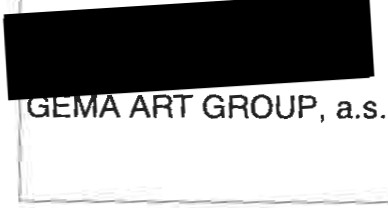
 .„

Název stavby

JKSO f' ---



### SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR-KRYCÍ LIST



Název objektu

Název části

EČO

Místo IKrakovec

HRAD KRAKOVEC - ODVLHČENÍ SUTERÉNNÍHO ZDIVA AKTUALIZACE JP Z ROKU 2008, DSP a OPS

**Příloha 2 VÍCEPRÁCE 16.11.2017**

rI -:

Objednatel v,ÚPS v Praze



Projektant Zhotovitel



IČ DIČ

I

Rozpočet číslo Zpracoval

-

ROZPOČET JE ZPRACOVÁN PODLE

Dne

URS PRAHA A VYHLÁŠKY 169/2016 Sb.

**Měrné a účelové jednotky**

Počet Náklady / 1 m.j . Počet Náklady / 1 m.j. 1

Počet Náklady *I* 1 m.j .

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| o 0,00  **Rozpočtové** | | | 0 |  | 0,00 I |  | o 0,00 |
| **náklady v** | **CZK** |  |  |  |
| **A** | **Základní rozp. náklady** | **B** | **Doplňkové** | **náklady** |  | **c** | I**Náklady na umístění stavby** |
| 1 **HSV** Dodávky 280 855,00 8 Práce přesčas 0,00 13 Zařízení staveniště 0,00  ----------i I-- --- -- ------- | | | | | | | |
| 2 | Montáž 0,00 9 Bez pevné podl. 0,00 14 Mimostav. doprava 0,00 | | | | | | |

Dodávky 0,00 10 Kulturní památka

PSV

0,00 151územní vlivy \_,\_\_ 0,0\_0

t--+--+-----+-------11-+-------...------ - -+----

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| \ | Montáž | 0,00 | 11 | O,00 | 16' Provozní vlivy |
| 5 **"M"** | Dodávky | 0,00 |  |  | 17 Ostatní |
| 6 | Montáž | 0,00 |  |  | 18 NUS z rozpočt |

-r-

u

0,00

0,00

--+-----

0,00

7 **\ ZRN (ř. 1-6)** 280 855,00 **12 \ DN** (ř. **8-11)**

0,00 19 **NUS** (ř.**13-18)**

0,00

-;-------t-------+----1-------'---------1 !Ostatní náklady - dokumentace

O HZS 0,00 21 Kompl. činnost

**1rojektant**

0,00 22 skutečného rovedení stavb I

**O !Celkové náklady**

|  |  |
| --- | --- |
| 23 Součet 7, 12, 19-22 | 280 855,00 |
| 24 21 % 280 855,00 DPH 58 979,60 | |
| 25 15 % I 0,00 DPH | 0,00 |
| 26 I**cena s DPH (ř. 23-25)** | **339 834,60** |

**E :Přípočty a odpočty**

27 Dodávky objednatele

28 1Klouzavá doložka

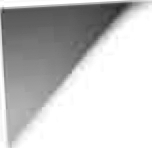
0,00

0,00

0,00

0,00

**----------li!!:==========---.- -.- -- -nofil:**



### REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Objekt: Část: JKSO:

Objednatel: Zhotovitel: Datum:

HRAD KRAKOVEC - ODVLHČEN!SUTERÉNNÍHO ZDIVA AKTUALIZACE JP Z ROKU 2008, DSP a OPS

Příloha 2 VÍCEPRÁCE 16.11.2017

801 47 1

Národní památkový ústav,ÚPS v Praze GEMA ART GROUP, a.s.

ROZPOČET JE ZPRACOVÁN PODLE CENOVÉ SOUSTAVY URS PRAHA A VYHLÁŠKY 169/2016 Sb.

Kód

Popis Cena celkem

2 3

HSV

1

*2*

3

5

6

9

99

PSV

762

764

000

OST

Práce a dodávky HSV Zemní práce Zakládání

Svislé a kompletní konstrukce Komunikace

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní Ostatní konstrukce a práce-bourání

Přesun hmot

Práce a dodávky PSV Konstrukce tesařské Konstrukce klempířské

Náklady na umístění stavby - (pro odvlhčení zdiva + opravu schodiště) Ostatní náklady - (odvlhčení zdiva + oprava schodiště

Celkem

280 855,00

36 130,00

5 536,00

86 064,00

144 000,00

0,00

9 125,00

0,00

0,00



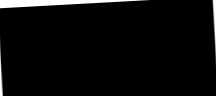
0,00

0,00

0,00

0,00

280 855,00



**\_ ........ ..-i r-1"\A\JI, IJODAVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR**

**Stavba:** HRAD KRAKOVEC - ODVLHČENÍ SUTERÉNNÍHO ZDIVA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Objekt:** | AKTUALl0CE | SP a DPS |
| **Část:**  JKSO: | Příloha 2 VICEP  801 47 1 |  |

Objednatel: Národní památkový ústav,ÚPS v Praze Zhotovitel: GEMA ART GROUP, a.s.

Datum:

P Č. KCN Kód položky Popis MJ Množství Cena Cena celkem Cenová celkem ·ednotková soustava

:l

**'t-.**



\

3 I 4

5 6 7 8 9 10

ROZPOČET JE ZPRACOVÁN PODLE CENOVÉ SOUSTAVY URS PRAHA A VYHLÁŠKY 169/2016 SB.



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **o** | |  | **HSV** | **Práce a dodávky HSV** |  |  |  | **280 855,00** |  |
| **o** | |  | 1 | **Zemní práce** |  |  |  | 36 **130,00** |
| K | | 001 | 122301101 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř.4 objem do 100m3 | m3 |  | 890,00 | 0,00 | es URS |
|  | |  |  | **11ozn.T711** 2,00 |  |  |  |  |  |
| 2 | K | 001 | 162201218 | Vodorovné přemístění výkopku tř . 1 až 4 stavebním kolečkem do 70 m ve svažitém terénu | m3 |  | 3 500,00 | 0,00 | KALKULACE |
| 3 | K | 001 | 132301101 | "ozn.T7" 2,00\*0,5  Hloubeni rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 | m3 |  | 1 125,00 | 0,00 | es URS |
|  |  |  |  | "ozn.T6" 3,00 |  |  |  |  |  |
| 4 | K | 001 | 132301201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 | m3 | 11,300 | 1 652,00 | 18 668,00 | es URS |
| 5 | K | 001 | 139711101 | "oz.n.T5" 50,75  Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4 | m3 |  | 2 105,00 | 0,00 | es URS |

"ozn.T1' 6,50 "ozn.T2,T3,T4' 26,00

'ozn.T2,T3,T4" 9,36

Součet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | K | 001 | 130001102 | Příplatek za ztíženi vykopávky - práce za archeologického dozoru  97,61 | m3 | 11,300 | 390,00 | 4 407,00 | KALKULACE |
| 7 | K | 001 | 151101101 | Zřizeni příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 |  | 420,00 | 0,00 | es URS |
|  |  |  |  | "ozn.T1" 10,00\*1,20 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | "ozn.T6" 5.00\* 1,20 |  |  |  |  |  |
| 8 | K | 001 | 151101111 | Součet  Odstraněni přiložněho pažení a rozepřeni stěn rýh hl do 2 m | m2 |  | 150,00 | 0,00 | es URS |
| 9 | K | 001 | 151101202 | Zřízeni příložného pažení stěn výkopu hl do 8 m | m2 |  | 560,00 | 0,00 | CS URS |
|  |  |  |  | "ozn.T5" 12,00\*3,50 |  |  |  |  |  |
| 10 | K | 001 | 151101212 | Odstranění příložněho pažení stěn hl do 8 m | m2 |  | 150,00 | 0,00 | es URS |
| 11 | K | 001 | 151101402 | Zřízeni vzepřeni stěn při pažení příložném hl do 8 m | m2 |  | 345,00 | 0,00 | es URS |
| 12 | K | 001 | 151101412 | Odstranění vzepření stěn pří pažení příložném hl do 8 m | m2 |  | 95,00 | 0,00 | CS URS |
| 13 | K | 001 | 151401502 | Přepažováni rozepření při pažení příložném hl do 8 m | m3 |  | 19,00 | 0,00 | es URS |
|  |  |  |  | **11ozn.TS11** 10,30\*6,30\*1,00 |  |  |  |  |  |
| 14 | M | MAT | 605561022 | řezivo dubové fošny 150/50mm | m3 |  | 13 500,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | "výpis ozn.1" 1,46 |  |  |  |  |  |
| 15 | M | MAT | 605110620 | řezivo jehličnaté omítané střed jakost li | m3 |  | 8 500,00 | 0,00 | es URS |
| 16 | M | MAT | 605561025 | řezivo dubové klíny 140/ 50/250mm | ks |  | 95,00 | 0,00 | KALKULACE |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P.Č. | TV | KCN | Kód položky |  |  | Popis | MJ Množství Cena Cena celkem Cenová celkem jednotková soustava | | | | |
|  | 2 | 3 | 4 |  |  | 5 | 6 *7* 8 9 10 | | | | |
|  |  |  |  | "výpis ozn.2" | 230 |  |  | | | | |
| 17 | K | 001 | 161101101 | Svislé přemístění | výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | | m3 |  | 95,00 | 0,00 | CS URS |
|  |  |  |  | "ozn.T1" | 6,50 | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | "ozn.T6" | 3,00 | |  |  |  |  |  |
| 18 | K | 001 | 161101102 | Součet  Svislé přemístění | výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m | | m3 |  | 150,00 | 0,00 | CS URS |
|  |  |  |  | "ozn.T 1" | 6,50 | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | "ozn.T2,T3 ,T4" | 9,36+26,00 | |  |  |  |  |  |
| 19 | K | 001 | 161101103 | Součet  Svislé přemístění | výkopku z horniny tř . 1 až 4 hl výkopu do 6 m | | m3 | 11,300 | 320,00 | 3 616,00 | CS URS |

"ozn.T5" 50,75

20 K 001 162201102 Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 m3 11,300 125,00 1 413,00 es URS

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T1" | 6,50 |
| "ozn.T5" | 37,25 |
| "ozn.T6" | 3.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | "ozn.T2,T3,T4" 9,36\*0,5+26,00  Součet |  | | | | |
| 21 | K | 001 | 162201211 | Vodorovné přemístění výkopku tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 1O m | m3 |  | 105,00 | 0,00 | es URS |
|  |  |  |  | "ozn.T2,T3,T4" 9,36\*0,5+26,00 |  |  |  |  |  |
| 22 | K | 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř . 1 až 4 do 100 m3 | m3 | 11,300 | 175,00 | 1 978,00 | CS URS |
| 23 | K | 001 | 162701105 | 77.43·i·1,00  Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 11,300 | 260,00 | 2 938,00 | es URS |

24 K 001

162701109 Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m

77,43\* 10

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 171201201 Uloženi sypaniny na skládky 77,43+1,00  171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypa | | | m3 | 11,300 | 15,00 | 170,00 | CS URS |
| niny na skládce (skládkovné) t |  | 320,00 | 0,00 | KALKULACE |
| 27 | K | 001 175101201 Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje  objektu m3 | | 21 ,000 | 130,00 | 2 730,00 | es URS |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 25 | K | 001 |
| 26 | K | 001 |

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T5" | 13,50 |
| "ozn.T?" | 1,00 |
| Součet |  |

175101209 Příplatek k obsypání objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za prohození sypaniny

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| m3 | 21 ,000 | 10,00 | 210,00 | es URS |
| m2 |  | 93,00 | 0,00 | KALKULACE |
| m2 |  | 30,00 | 0,00 | KALKULACE |
| m2 |  | 120,00 | 0,00 | CS URS |
|  |  |  | 5 536,00 |  |
| m3 |  | 920,00 | 0,00 | es URS |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 28 | K | 001 |
| 29 | K | 231 |

180501118

Zpevněni ploch drnováním plošným z původního zadrnování vč.demontáže a ošetření

"ozn.T5,T6" 22,00

m3 26,00 0,00 es URS

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | K | 231 | 180404114 | Obnova trávníku výsevem na vrstvě substrátu |
| 31 | K | 001 | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním |
|  | D |  | 2 | Zakládání |
| 32 | K | 002 | 211531111 | Výplň odvodňovacích žeber kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm |



1'\;N

Kód položky I Popis MJ

Množství Cena

celkem 'ednotková

Cena celkem

Cenová

soustava



2 3 4 5 6 7 8 9 10



"T1,T5,T6" 16,60

*"TT'* 0,12

Součet

33 K 011 635311112 Obsyp zdiva z pěnového skla m3 3,200 210,00 672,00 KALKULACE

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T1" | 2,70 |
| "ozn.T5" | 12,60 |
| "ozn.T6' | 1,32 |
| Sotičet |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 34 | M | MAT | 101119021 | pěnové sklo fr .32/63 | m3 | 3,200 | 1 520,00 | 4 864,00 | KALKULACE |
|  | o |  | 3 | Svislé a kompletní konstrukce |  |  |  | 86 064,00 |  |
| 35 | K | 011 | 311211123 | Zdivo nadzákladové z lomového kamene neopracovaného na M2 schod.stupně | m3 | 13,200 | 6 520,00 | 86 064,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | *"ozn.Z3·" O.SS*  *"ozn ZX" doplněni ?.diva shelnicf7 vých;; u v mistnos!ech 0.1 „ 1; 8m3,· 0. .2* - *1,4ma: 0.1i* ··  *1,9!173·· 5,40* |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *''o;-.rtZ4 ' prove<feni z kamenne místo cíl1efné zdiva* - *9A* |  |  |  |  |  |
| 36 | K | 011 | 311211125 | Doplnění zdiva nadzákladového z lomového kamene neopracovaného na M2 | m3 |  | 7 600,00 | 0,00 | KALKULACE |

"ozn.Z 1" 0,45+0, 15

'ozn.Z2" 0,03

"ozn.Z5" 1,00

Součet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 37 | M | MAT | 583807690 | dodání vhodného kamene  0.56+0,60+ 1,00 | m3 | 4 500,00 | 0,00 | KALKULACE |
| 38 | K | 011 | 311291117 | Zdivo režné nosné lícované z cihel šamotových C1 na M2 s helikální výztuží 08 | m3 | 14 140,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | "ozn.Z4" 2,02+ 1,30 |  |  |  |  |
| 39 | K | 002 | 153851142 | Ztužující ocelová táhla HELi O 8 mm aplikovaná ve spáře do malty M2 | m | 1 025 ,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  | o |  | 5 | "H1" 14,50  Komunikace |  |  | 144 000,00 |  |
| 40 | K | 221 | 561011111 | Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy tl do 150 mm VH1 | m2 | 260,00 | 0,00 | KALKULACE |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 41 | M | MAT | 585346230 | hydrát vápenný velmijemný bal. 25 kg | t |  | 2 930,00 | 0,00 | KALKULACE |
| 41a | K | 231 | 589116119X1 | 117,00\*0,020  Zřízeni vápenné mazaninny s hydraulickými pojivy tl do 150 mm VH1 | m2 | 99,000 | 450,00 | 44 550,00 | KALKULACE |

42 K 221 564221111 Podklad nebo podsyp ze štěrku vápencového fr.0/35 tl 80 mm m2 105,00 0,00 CS URS "ozn.T2" 43,00

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T2" | 43 .00 |
| "ozn.T3" | 39.00 |
| "ozn.T4" | 35,00 |
| Součet |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *"ozn.T2"* | *25,00* |
| *"ozn. T3"* | *39, 00* |
| *"ozn.T4 "* | *35.00* |
| *Součet* | *99.00* |

t-'.C . I TV KCN Kód položky Popis MJ I Množství Cena Cena celkem Cenová ""



'

celkem ·adnotková soustava

2 3 4 5 6 7 8 9 10

"ozn.T3" 39,00

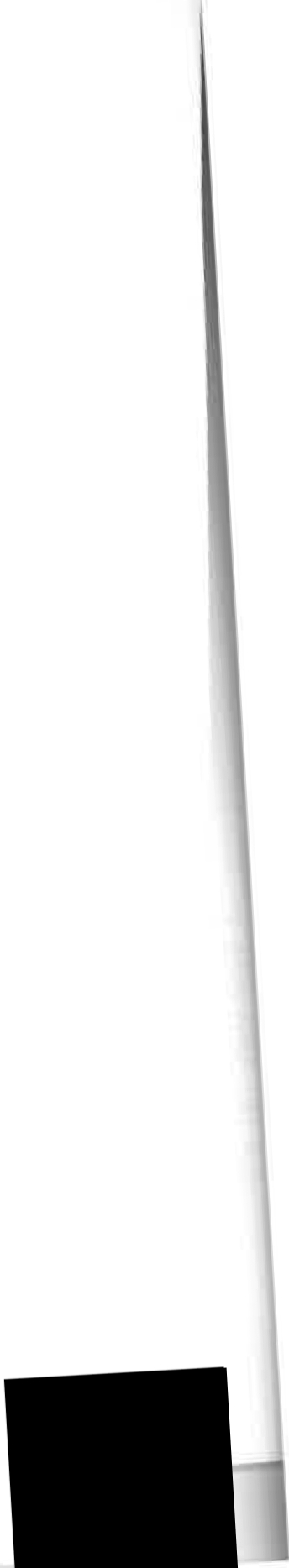
"ozn.T4" 35,00 \

Součet

1. K 221 564731111 Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm ti 100 mm m2 95,00 0,00 CS URS

|  |  |
| --- | --- |
| 'ozn.l2" | 43,00 |
| 'ozn.l3" | 39,00 |
| 'ozn.l4" | 35,00 |
| Součet |  |

1. K 221 564761111 Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm ti 200 mm m2 170,00 0,00 CS URS "T7" 2,00



1. K 221 564761199 Přesun kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm ve svažitém terénu do 70m m2 160,00 0,00 KALKULACE

"T7" 2,00

45a K 231 589116119X2 Provedení jílové vrstvy v místnostech 0.1; 0.2; 0.4 m2 11l,OOO 850,00 99 450,00 KALKULACE

1. K 231 589116119 Kryt ploch mlatový dvouvrstvý z hmot hlinitopísčitých ti 40 mm z původního materiálu m2 650,00 0,00 KALKULACE ML1{4,38m3)

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T2" | 43,00 |
| "ozn.T3" | 39,00 |
| "ozn.T4" | 35,00 |
| Součet |  |

1. K 221 594611190 Dlažba z původního kamene s provedením lože ze štěrkopísku m2 1 600,00 0,00 KALKULACE "T5,T6" 22,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D |  | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazováni výplní |  |  | 0,00 |  |
| 48 | K | 015 | 628195001 | Očištěni zdiva před započetím oprav ručně | m2 | 120,00 | 0,00 | CS URS |

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T1" | 6,50 |
| "ozn.T5" | 42,00 |
| 'ozn.T6" | 6,00 |
| Součet |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 49 | K | 015 | 628635212 | Lokální oprava zdiva z lomového kamene maltou hl do 80 mm cca do 10% "ozn.T1" 6.50 | m2 | 5 600,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | 'ozn.T5" 42,00 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | "ozn.T6" 6,00 |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Součet |  |  |  |  |
| 50 | K | 011 | 632450124 | Vyrovnávací potěr tl do 50 -150mm z M2 provedený v pásu | m2 | 280,00 | 0,00 | KALKULACE |

"ozn.T?" 16,05

51 K 011 635111232 Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 se zhutněním m3 470,00 0,00 CS URS "ozn.T5,T6" 2,20

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D |  | 9 | Ostatni konstrukce a práce-bourání |  |  | 9 125,00 |  |
| 52 | K | 221 | 919726122 | Geotextilie pro ochranu.netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 | m2 | 65,00 | 0,00 | es URS |
|  |  |  |  | "G1" 100,00 |  |  |  |  |
| 53 | K | 711 | 711131811 | Odstraněni izolace geotext.vodorovné | m2 | 5,00 | 0,00 | KALKULACE |
| 54 | K | 221 | 919726124 | Geotextilie pro ochranu a separaci netkaná měrná hmotnost do 350 g/m2 G2 | m2 | 69,00 | 0,00 | es URS |

P.Č. I TV KCN Kód položky Popis MJ Množství Cena Cena celkem

Cenov\_á



'\.

celkem ·ednotková soustava

'

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2 |  | 3 | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  | "ozn.T1,T5,T6(G2)" 170,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 55 | K |  | 003 | 949411121 |  | Montáž výtahových věží trubkových o půdorysné ploše do 15 m2 v do 1O m |  | m |  |  |  | 805,00 | 0,00 | CS URS |

\



|  |  |
| --- | --- |
| "SV1 " | 8,00 |
| "SV1" | 4,00 |
| Součet |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 56 | K | 003 | 949411211 | Příplatek k věžím trubkovým do 10 m2 v do 20 m za první a ZKD den použití 8,00\*8\*30 | m |  | 5,00 | 0,00 | es URS |
|  |  |  |  | 4,00\*8\*30 |  |  |  |  |  |
| 57 | K | 003 | 949411821 | Součet  Demontáž věží trubkových o půdorysné ploše do 15 m2 v do 1O m | m |  | 305,00 | 0,00 | es URS |
| 58 | K | 221 | 113105111 | Rozebrání dlažeb z kamene kladených na sucho k použití | m2 |  | 650,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | "T5,T6" 22,00 |  |  |  |  |  |
| 59 | K | 321 | 938901104 | Očištění dlažby z lomového kamene | m2 |  | 300,00 | 0,00 | KALKULACE |
| 60 | K | 013 | 977151199 | Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů vč.přípra  přesunu stroje | vy a m | 3,650 | 2 500,00 | 9 125,00 | KALKULACE |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 61 | K | 006 | 981511118  997013501 | Odbourání kamenného zdiva postupným rozebíráním k použití s očistěním "ozn.Z3" 0.85 | | m3 | 3 600,00 | 0,00 | KALKULACE |
| 62 | K | 013 |  | Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením | | t | 650,00 | 0,00 | CS URS |
| 63 | K | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | | t | 26,00 | 0,00 | es URS |
|  |  |  |  | 9,704\*19 | |  |  |  |  |
| 64 | K | 013 | 997013801 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) | | t | 800,00 | 0,00 | KALKULACE |
| 65 | K | 011 | 952901111 | Vyčištění budov občanské výstavby předkolaudační | | m2 | 65,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  | |  |  | "m.č.01" | 35,00 | | | | |
|  | |  |  | "m.č.02" | 39,00 | | | | |
|  | |  |  | "m.č.04" | 43,00 | | | | |
|  | |  |  | Součet |  | | | | |
|  | D |  | 99 | Přesun hmot | |  |  | 0,00 |  |
| 66 | K | 011 | 998011002 | Přesun hmot pro budovy zděné v *do* 12 m | | t | 1 100,00 | 0,00 | es URS |
| 67 | K | 011 | 998011014 | Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 500 m | | t | 120,00 | 0,00 | CS URS |
|  | o |  | PSV | Práce a dodávky PSV | |  |  | 0,00 |  |
|  | o |  | 762 | Konstrukce tesařské | |  |  | 0,00 |  |

68 K

762

762511264

Podlahové kce podkladové z desek OSB ti 18 mm nebroušených na pero a drážku m2 422,00 0,00 CS URS

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.V1" | 2,60 |
| **11 ozn.V211** | 2,55 |
| "ozn.V3"  "ozn.V4" | 2,"70  1,60 |
| Součet |  |

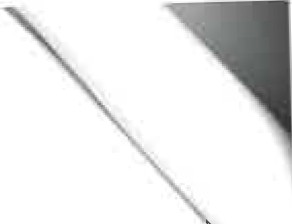
|  |  |
| --- | --- |
| "OP1" | 70,00 |
| "OP2" | 20,00 |
| Součet |  |



|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.P1" | 2,45 |
| "ozn.P2" | 2,70 |
| "ozn.P3 " | 2,85 |
| "ozn.P4" | 1,75 |
| Součet |  |

##### 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| · | | KCN | Kód položky | Popis | MJ Množství Cena  celkem jednotková | | Cena celkem Cenová  *soustava* | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 7 | 8 | 9 10 | |
| 69 | K | 762 | 762511867 | Demontáž kce podkladové z desek dřevoštěpkových U přes 15 mm na pero a drážku | m2 | 150,00 | 0,00 | es URS |
| 70 | K | 762 | 998762102 | Přesun hmot tonážní pro kce tesařské *v* objektech *v* do 12 m | t | 1 232,00 | 0,00 | es URS |
|  | D |  | 764 | Konstrukce klempířské |  |  | 0,00 |  |
| 71 | K | 764 | 764554292 | Odpadní trouby z nerez oceli tl.3mm kruhové ON 89 mm do vrtu *vč.* nerez sítka | m | 960,00 | 0,00 | KALKULACE |

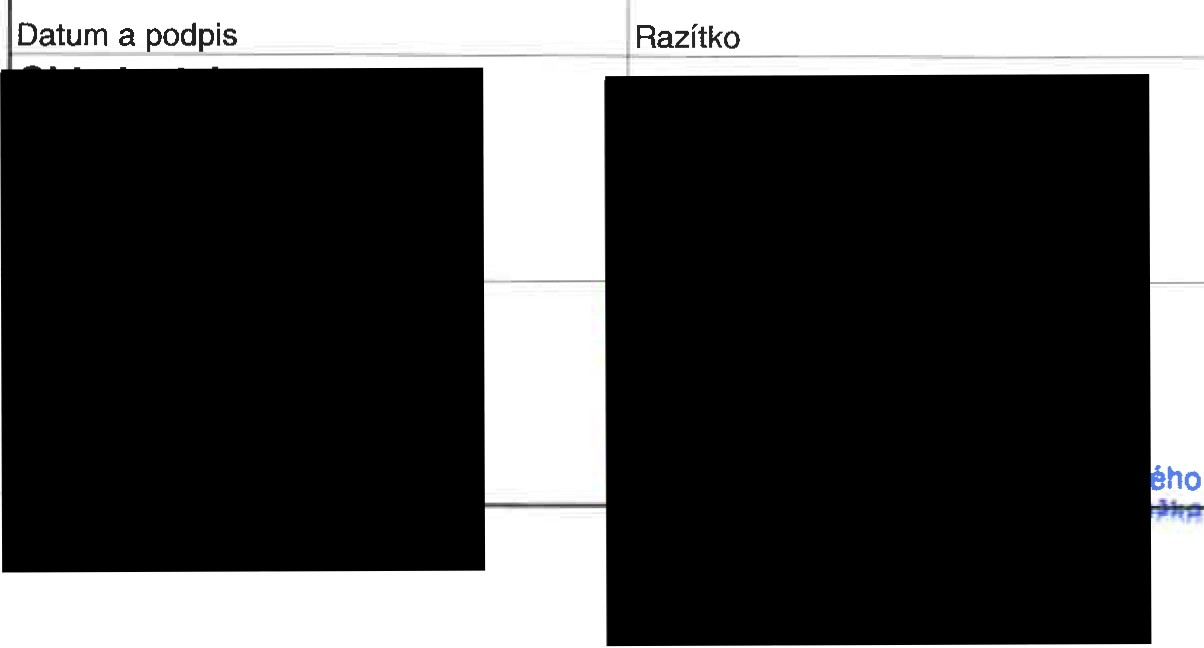


-\

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 72 | K | 764 | 998764202 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech *v* do 12 m | % | 2,00 | 0,00 | es URS |
|  | D |  | 000 | Náklady na umístění stavby - (pro odvlhčeni zdiva + opravu schodiště) |  |  | 0,00 |  |
| 73 | K | 001 | 01301 | Zařízení staveniště (na dobu 18 měsiců) |  | 35 000,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | ZS1 ·· stavební ohrada *v.2m* o ploše cca 100m2 bez poplatku |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - mobilní buňka se šatnou |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - skladové plochy s podlahou |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - chemické WC |  |  |  |  |
|  |  |  |  | provizorní zastřešení pro restaur.práce |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ZS2 - mobilní ohrazeni na nádvoří cca 120m2 bez poplatku |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - rozvod el.energie a *dovoz* vody pro stavbu |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - instalace a provoz elektrocentrály |  |  |  |  |
|  |  |  |  | skladové prostory s podlahou |  |  |  |  |
|  |  |  |  | -· likvidace zařízení staveniště |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ochranná podlaha pro uskladnění materiálu OP2 |  |  |  |  |
| 74 | K | 001 | 01601 | Provozní vlivy |  | 5 000,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | - provoz investora - přerušení stav.prací |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - ochranná opatřeni na zdivu a terénu |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ochranné průhledy U1 a U2 - celkem 6ks |  |  |  |  |
| 75 | K | 001 | 01701 | Ostatní NUS |  | 10 000,00 | 0,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | - doprava a ubytování pracovníků |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - práce za památkového dozoru |  |  |  |  |
|  | D |  | OST | Ostatní náklady - (odvlhčeni zdiva + oprava schodiště) |  |  | 0,00 |  |
| 76 | K | o | 01702 | Dokumentace skutečného provedení stavby |  | 25 000,00 | 0,00 |  |
| 77 | K | o | 01703 | 2x restaurátorský záměr a 3x restaur. zpráva vč. CD |  | 21 300,00 | 0,00 |  |
| 78 | K | o | 01704 | Restaurátorský dohled pro stavební práce |  | 32 801,00 | 0,00 |  |
| 79 | K | o | 01705 | Informační tabule stavby (deska OSB 80x150cm s banerem vč.graf.návrhu) |  | 5 000,00 | 0,00 |  |
|  |  |  |  | Celkem |  |  | l!Bo ass,oo |  |



### SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR-KRYCÍ LIST



HRAD KRAKOVEC - ODVLHČENÍ SUTERÉNNÍHO ZDIVA AKTUALIZACE JP Z ROKU 2008, DSP a OPS

**Příloha 1 MÉNĚPRÁCE 16.11.2017**

Název stavby Název objektu

JKSO 801 47 1 EČO

Název části

Místo

Krakovec

IČ DIČ

Objednatel Projektant

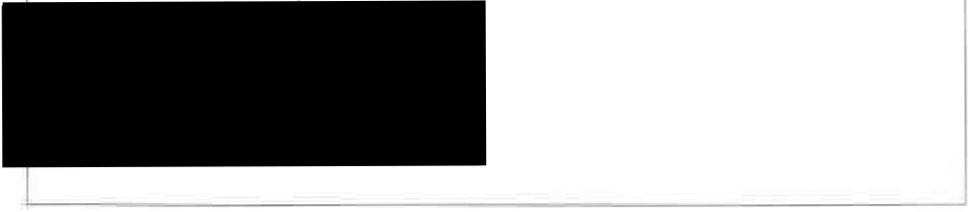
!Národní památkový ústav,ÚPS v Praze

Zhotovitel

-Rozpo-čet čís-lo Zpracoval

Dne

ROZPOČET JE ZPRACOVÁN PODLE CENOVÉ SOUSTAVY URS PRAHA A VYHLÁŠKY 169/2016 Sb.



**Měrné a účelové jednotky**

Počet

Náklady *I* 1 m.j.

I 0,00-+-

o

Počet

Náklady *I* 1 m.j.

o 0,00

Počet Náklady *I* 1 m.j.

o

0,00

**Rozpočtové náklady v CZK**

**A Základní rozp. náklady B Doplňkové náklady**

1. **HSV** Dodávky 6 856,00 8 Práce přesčas
2. Montáž 275 675,00 9 Bez pevné podl.
3. **PSV** Dodávky 0,00 10 Kulturní památka
4. Montáž 0,00 11

**5 uM11** Dodávky 0,00

6 Montáž 0,00

7 **ZRN** (ř. **1-6)** 282 531,00 12 **DN** (ř. **8-11)**

**C Náklady na umístění stavby**

0,00 13 Zařízení staveniště 0,00

0,00 14 Mimostav. doprava 0,00

0,00 15 Územní vlivy 0,00

0,00 16 Provozní vlivy 0,00

1. Ostatní 0,00
2. NUS z rozpočtu 0,00

0,00 19 **NUS** (ř. **13-18)** 0,00

20 HZS 0,00 21 Kompl. činnost

###### Projektant

0,00

Ostatní náklady - dokumentace

22 skutečného rovedení stavb 0,00

**D Celkové náklady**

23 Součet 7, 12, 19-22 282 531,00

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 24 | 21 % 1 | 282 531,00 DPH | 59 331,60 |
| 25 | 15 % j | 0,00 DPH | 0,00 |

26 **Cena s DPH (ř. 23-25) 341 862,60**

**E** J **Přípočty a odpočty**

|  |  |
| --- | --- |
| 27 Dodávky objednatele | 0,00 |
| 28 Klouzavá doložka | 0,00 |
| 29 lzvýhodněni + - | 0,00 |

/



## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Objekt: Část: JKSO:

Objednatel: Zhotovitel: Datum:

HRAD KRAKOVEC - ODVLHČENÍ SUTERÉNNÍHO ZDIVA AKTUALIZACE JP Z ROKU 2008, DSP a DPS

Příloha 1 MÉNĚPRÁCE 16.11.2017

801 47 1

Národní památkový ústav,ÚPS v Praze GEMA ART GROUP, a.s.

ROZPOČET JE ZPRACOVÁN PODLE CENOVÉ SOUSTAVY URS PRAHA A VYHLÁŠKY 169/2016 Sb.

Kód

Popis Cena celkem

2 3

HSV

1

2

3

5

6

9

99

PSV

762

764

000

OST

Práce a dodávky HSV Zemní práce Zakládání

Svislé a kompletní konstrukce Komunikace

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní Ostatní konstrukce a práce-bourání

Přesun hmot

Práce a dodávky PSV Konstrukce tesařské Konstrukce klempířské

Náklady na umístění stavby - (pro odvlhčení zdiva + opravu schodiště) Ostatní náklady - (odvlhčení zdiva + oprava schodiště

Celkem

282 531,00

41 129,00

0,00

61 808,00

73 866,00

89 528,00

16 200,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

282 531,00



**SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR**

**Stavba:** HRAD KRAKOVEC - ODVLHČENÍ SUTERÉNNÍHO ZDIVA

**Objekt:** AKTUALIZA E\_ JP ? R OPS

Část: Příloha 1 MENEPRAC

JKSO: 801 47 1

Objednatel: Národní památkový ústav,ÚPS v Praze Zhotovitel: GEMA ART GROUP, a.s.

Datum:

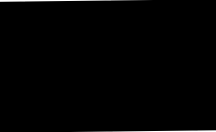
TV KCN Kód položky Popis MJ Množství Cena Cenová

celkem jednotková soustava

2 I 3 4 5 6 t

7 8 9 I 10

ROZPOČET JE ZPRACOVÁN PODLE CENOVÉ SOUSTAVY URS PRAHA A VYHLÁŠKY 169/2016 SB.



o HSV Práce a dodávky HSV 282 531,00

D 1 Zemnf práce 41 129,00

K 001 122301101 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř.4 objem do 100m3 m3 890,00 es URS "ozn.Tl" 2,00

162201218

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | K | 001 |  | Vodorovné přemístění výkopku tř . 1 až 4 stavebním kolečkem do 70 m ve svažitém terénu  **0 ozn.T ?"** 2.00•0,5 | m3 | 3 500,00 | KALKULACE |
| 3 | K | 001 | 132301101 | Hloubeni rýh š do 600 mm v hornině tř . 4 objemu do 100 m3 | m3 | 1 125,00 | es URS |
|  |  |  |  | "ozn.T6" 3,00 |  |  |  |
| 4 | K | 001 | 132301201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř . 4 objemu do 100 m3 | m3 | 1 652,00 | es URS |
| 5 | K | 001 | 139711101 | "ozn.T5" 50,75  Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř . 1 až 4 | m3 | 2 105,00 | CS URS |

"ozn.T1" 6,50

"ozn.T2,T3 ,T4" 26,00

"ozn.T2,T3,T4" 9,36

Součet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | K | 001 | 130001102 | Příplatek za ztíženi vykopávky - práce za archeologického dozoru | m3 |  | 390,00 |  | KALKULACE |
| 7 | K | 001 | 151101101 | 97,61  Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 10,000 | 420 ,00 | 4 200,00 | eS URS |
|  |  |  |  | "ozn.T1" 10,00 1.20 |  |  |  |  |  |

"ozn.T6" 5,00•1 ,20

Součet



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8 | K | 001 | 151101111 | Odstraněni příložného pažení a rozepřeni stěn rýh hl do 2 m | m2 | 10,000 | 150,00 | 1 500,00 | es URS |
| 9 | K | 001 | 151101202 | Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 8 m | m2 | 30,000 | 560,00 | 16 800,00 | es URS |
|  |  |  |  | "ozn.T5" 12,00\*'.l,50 |  |  |  |  |  |
| 10 | K | 001 | 151101212 | Odstraněni příložného pažení stěn hl do 8 m | m2 | 30,000 | 150,00 | 4 500,00 | es URS |
| 11 | K | 001 | 151101402 | Zřízeni vzepření stěn při pažení příložném hl do 8 m | m2 | 30,000 | 345,00 | 10 350,00 | es URS |
| 12 | K | 001 | 151101412 | Odstraněni vzepřeni stěn při pažení příložném hl do 8 m | m2 | 30,000 | 95,00 | 2 850,00 | es URS |
| 13 | K | 001 | 151401502 | Přepažováni rozepření při pažení příložném hl do 8 m | m3 | 48,890 | 19,00 | 929,00 | es URS |
|  |  |  |  | "ozn.T5" 10,30\*6,30'1,00 |  |  |  |  |  |
| 14 | M | MAT | 605561022 | řezivo dubové fošny 150/50mm | m3 |  | 13 500,00 |  | KALKULACE |
|  |  |  |  | "výpis ozn.1" 1.46 |  |  |  |  |  |
| 15 | M | MAT | 605110620 | řezivo jehličnaté omítané střed jakost li | m3 |  | 8 500,00 |  | es URS |
| 16 | M | MAT | 605561025 | řezivo dubové klíny 140/50/250mm | ks |  | 95,00 |  | KALKULACE |

P Č Kód položky Popis MJ Množství Cena I Cena celkem

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2 | 3 | 4 |  | 5 | 6 |  | 7 |  | 9 | 10 |
|  |  |  | "výpis ozn. 2" | 230 |  |  |  |  |  |  |
| 17 | K | 001 | 161101101 | Svislé přemistění | výkopku z horniny tř . 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 |  |  | 95,00 |  | CS URS |
|  |  |  |  | "ozn.T1' | 6,50 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | "ozn.T6" | 3,00 |  |  |  |  |  |  |
| 18 | K | 001 | 161101102 | Součet  Svislé přemistění | výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m | m3 |  |  | 150,00 |  | es URS |
|  |  |  |  | "ozn.T1" | 6,50 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | "ozn.T2,T3.T4" | 9,36+26,00 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Součet |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | K | 001 | 161101103 | Svislé přemístění | výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m | m3 |  |  | 320,00 |  | CS URS |
| **jjozn.T5 11** 50,75 | | | | | | | | | | | |
| 20 | K | 001 | 162201102 | Vocorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř . 1 až 4 | | m3 |  |  | 125,00 |  | es URS |

Cenová

\*CN

celkem

·edno ková •

I soustava

"ozn.T 1" 6,50

"ozn.T5" 3/,25

"ozn.T6" 3,00

"ozn.T2, T3,T4" 9,36\*0,5+26,00

Součet

1. K 001 162201211 Vodorovné přemístění výkopku tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 1O m m3 105,00 es URS "ozn.T2,T3 ,T4' 9,36\*0,5+26,00
2. K 001 167101101 Nakládání výkopku z hornin tř . 1 až 4 do 100 m3 m3 175,00 CS URS 77,43+1,00
3. K 001 162701105 Vodorovné přemístěni do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř . 1 až 4 m3 260,00 es URS

24 K 001

162701109 Připlatek k vocorovnému přemístění výkopkulsypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m

77.43\*10

m3 26,00

es URS

1. K 001 171201201 Uložení sypaniny na skládky

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| m3 | 15,00 | es URS |
| t | 320,00 | KALKULACE |

77,43+1,00

1. K 001 171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)

175101201 Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje

1. K

001

objektu

m3 130,00 es URS

|  |  |
| --- | --- |
| **11 ozn.T511** | 13,50 |
| "ozn.T7" | 1,00 |
| Součet |  |

175101209 Příplatek k obsypání objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za prohození

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 28 | K | 001 |  | m3 | 10,00 | CS URS |
|  |  | 180501 | sypaniny  118 |  |  |  |
| 29 | K | 231 | Zpevnění ploch drnováním plošným z původního zadrnování vč.demontáže a ošetřeni | m2 | 93,00 | KALKULACE |

"ozn.T5,T6" 22,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | K | 231 | 180404114 | Obnova trávníku výsevem na vrstvě substrátu | m2 | 30,00 | KALKULACE |
| 31 | K | 001 | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř . 1 až 4 se zhutněním | m2 | 120,00 | CS URS |
|  | D |  | 2 | Zakládání |  |  |  |
| 32 | K | 002 | 211531111 | Výplň odvodňovacích žeber kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm | m3 | 920,00 | CS URS |

##### 

P.Č. TV KCN

Kód položky

# I I

Popis MJ Množství Cena Cena celkem celkem ·ednotková

Cenová

I soustava

2 3 4 5 6 7 8 9 10

'T1,T5,T6" 16,60

"T7" 0,12

Součet

33 K 011 635311112 Obsyp zdiva z pěnového skla m3 210,00 KALKULACE

|  |  |
| --- | --- |
| 'ozn.T1" | 2.,70 |
| "ozn.T5" | 12,60 |
| "ozn.T6"  **Součet** | 1,32 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 34 | M | MAT | 101119021 | pěnové sklo fr.32/63 | | m3 |  | 1 520,00 |  | KALKULACE |
|  | D |  | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | |  |  |  | 61 808,00 |  |
| 35 | K | 011 | 311211123 | Zdivo nadzákladové z lomového kamene neopracovaného na M2 schod.stupně | | m3 |  | 6 520,00 |  | KALKULACE |
|  |  |  |  | "ozn.Z3" | 0,56 |  |  |  |  |  |
| 36 | K | 011 | 311211125 | Doplnění zdiva nadzákladového z lomového kamene neopracovaného na M2 | | m3 |  | 7 600,00 |  | KALKULACE |
|  |  |  |  | "ozn.Z 1" | 0,45+0, 15 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | "ozn.Z2" | 0,03 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | "ozn.Z.5" | 1,00 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Součet |  |  |  |  |  |  |
| 37 | M | MAT | 583807690 | dodání vhodného kamene | | m3 |  | 4 500,00 |  | KALKULACE |
|  |  |  |  | 0,56+0,60+ 1,00 | |  |  |  |  |  |
| 38 | K | 011 | 311291117 | Zdivo režné nosné lícované z cihel šamotových C1 na M2 s helikální výztuží DB | | m3 | 3,320 | 14 140,00 | 46 945,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | "ozn.Z4" | 2,02+ 1,30 |  |  |  |  |  |
| 39 | K | 002 | 153851142 | Ztužující ocelová táhla HELi D 8 mm aplikovaná ve spáře do malty M2 | | m | 14,500 | 1 025,00 | 14 863 ,00 | KALKULACE |
| "H1" 14,50 | | | | | | | | | | |
|  | D |  | 5 | Komunikace | |  |  |  | 73 866,00 |  |
| 40 | K | 221 | 561011111 | Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy ti do 150 mm VH1 | | m2 | 117,000 | 260,00 | 30 420,00 | KALKULACE |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 41 | M | MAT | 585346230 | hydr át vápenný velmi jemný bal. 25 kg | I | 2,340 | 2 930,00 | 6 856,00 | KALKULACE |
| 42 | K | 221 | 564221111 | 11 ,00'0,020  Podklad nebo podsyp ze štěrku vápencového fr.0/35 ti 80 mm | m2 |  | 105,00 |  | es URS |

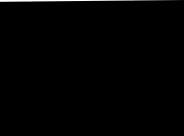
43 K 221 564731111 Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm ti 100 mm m2 82,000 95,00 7 790,00 es URS

|  |  |
| --- | --- |
| 'ozn.T2" | 43,00 |
| "ozn.T3" | 39,00 |
| "ozn.T4"  Součet | 35,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T2" | 43,00 |
| "ozn.T3" | 39,00 |
| "ozn.T4" | 35,00 |
| Součet |  |

##### 

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T2" | 43,00 |
| "ozn.T3" | 39,00 |
| "ozn.T4" Součet | 35.00 |



|  |  |
| --- | --- |
| "SV1" | 8,00 |
| 'SV1"  Součet | 4 ,00 |

P.Č. I TV KCN Kód položky Popis MJ Množství Cena Cena celkem Cenová

celkem 'ednotková soustava

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T2" | 43,00 |
| "ozn.T3" | 39.00 |
| 'ozn.T4"  Součet | 35,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 44 | K | 221 | 564761111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm ti 200 mm | m2 |  | 170,00 |  | es URS |
|  |  |  |  | 'T7" 2,00 |  |  |  |  |  |
| 45 | K | 221 | 564761199 | Přesun kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm ve svažitém terénu do 70m | m2 |  | 160,00 |  | KALKULACE |
|  |  |  | 589116119 | 1T711 2,00  Kryt ploch mlatový dvouvrstvý z hmot hlinitopísčitých ti 40 mm z původního materiálu |  |  |  |  |  |
| 46 | K | 231 |  | ML1(4,38m3) | m2 |  | 650,00 |  | KALKULACE |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 47 | K | 221 | 594611190 | Dlažba z původního kamene s provedením lože ze štěrkopísku | m2 | 18,000 | 1 600 ,00 | 28 800,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | "T5,T6" 22,00 |  |  |  |  |  |
|  | D |  | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |  |  |  | 89 528,00 |  |
| 48 | K | 015 | 628195001 | Očištění zdiva před započetím oprav ručně | m2 |  | 120,00 |  | es URS |

49 K 015 628635212 Lokální oprava zdiva z lomového kamene maltou hl do 80 mm cca do 10% m2 15,000 5 600,00 84 000,00 KALKULACE

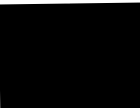
|  |  |
| --- | --- |
| uozn.T111 | 6,50 |
| "ozn.T5 ' | 42,00 |
| "ozn.T6"  Součet | 6,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.T1" | 6,50 |
| "ozn.T5" | 42,00 |
| "ozn.T6" | 6,00 |
| Součet |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 50 | K | 011 | 632450124 | Vyrovnávací potěr tl do 50 -150mm z M2 provedený v pásu 'ozn.T7" 16,05 | m2 | 16,050 | 280,00 | 4 494,00 | KALKULACE |
| 51 | K | 011 | 635111232 | Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 se zhutněním | m3 | 2,200 | 470,00 | 1 034,00 | es URS |
|  |  |  |  | "ozn.T5,T6" 2,20 |  |  |  |  |  |
|  | D |  | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání |  |  |  | 16 200,00 |  |
| 52 | K | 221 | 919726122 | Geotextilie pro ochranu,netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 | m2 |  | 65,00 |  | es URS |
|  |  |  |  | 'G1" 100,00 |  |  |  |  |  |
| 53 | K | 711 | 711131811 | Odstranění izolace geotext. vodorovné | m2 |  | 5,00 |  | KALKULACE |
| 54 | K | 221 | 919726124 | Geotextilie pro ochranu a separaci netkaná měrná hmotnost do 350 g/m2 G2 | m2 |  | 69,00 |  | CS URS |
|  |  |  |  | "ozn.T1,T5,T6(G2)" 170,00 |  |  |  |  |  |
| 55 | K | 003 | 949411121 | Montáž výtahových věží trubkových o půdorysné ploše do 15 m2 v do 1O m | m |  | 805 ,00 |  | es URS |

##### 

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 56 | K | 003 | 949411211 | Příplatek k věžím trubkovým do 10 m2 v do 20 m za první a ZKD den použití | m | 5,00 | es URS |
|  | | | | 8,00\*8\*30 |  |  |  |
| 4,00\*8\*30  Součet |  |  |  |



|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.V 1" | 2,60 |
| "ozn.V2" | 2,55 |
| "ozn.V3" | 2,70 |
| "ozn.V4" | 1,60 |
| Součet |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P Č. I TV KCN Kód položky Popis MJ | | | | | | Množs celkem | ena  ·ednotková | Cena celkem\_µntová  us ava | |
|  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 57 | K | 003 | 949411821 | Demontáž věži trubkových o půdorysné ploše do 15 m2 v do 1O m | m |  | 305,00 |  | es URS |
| 58 | K | 221 | 113105111 | Rozebrání dlažeb z kamene kladených na sucho k použití | m2 | 18,000 | 650,00 | 11 700,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | 'T5,T6' 22,00 |  |  |  |  |  |
| 59 | K | 321 | 938901104 | Očištění dlažby z lomového kamene | m2 | 15,000 | 300,00 | 4 500,00 | KALKULACE |
| 60 | K | 013 | 977151199 | Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů vč.přípravy a přesunu stroje m | |  | 2 500,00 |  | KALKULACE |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 61 | K | 006 | 981511118 | Odbourání kamenného zdiva postupným rozebíráním k použití s očistěním "ozn.Z3" 0,85 | m3 | 3 600,00 | KALKULACE |
| 62 | K | 013 | 997013501 | Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 650,00 | es URS |
| 63 | K | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | I | 26,00 | es URS |
|  |  |  |  | 9,704\*19 |  |  |  |
| 64 | K | 013 | 997013801 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) | I | 800,00 | KALKULACE |
| 65 | K | 011 | 952901111 | Vyčištění budov občanské výstavby předkolaudačni | m2 | 65,00 | KALKULACE |
|  |  |  |  | "m.č.01" 35,00 |  |  |  |
|  |  |  |  | "m.č.02" 39,00 |  |  |  |
|  |  |  |  | "m.č.04" 43,00 |  |  |  |
|  |  |  |  | Součet |  |  |  |
|  | D |  | 99 | Přesun hmot |  |  |  |
| 66 | K | 011 | 998011002 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m | I | 1 100,00 | CS URS |
| 67 | K | 011 | 998011014 | Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 500 m | t | 120,00 | es URS |
|  | D |  | PSV | Práce a dodávky PSV |  |  |  |
|  | D |  | 762 | Konstrukce tesařské |  |  |  |
| 68 | K | 762 | 762511264 | Podlahové kce podkladové z desek OSB ti 18 mm nebroušených na pero a drážku | m2 | 422,00 es URS | |

762511867

|  |  |
| --- | --- |
| "OP1" | 70,00 |
| "OP2" | 20,00 |
| Součet |  |

|  |  |
| --- | --- |
| "ozn.P1" | 2,45 |
| "ozn.P2" | 2,70 |
| "ozn.P3" | 2,85 |
| "ozn.P4" | 1,75 |
| Součet |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 69 | K | 762 | Demontáž kce podkladové z desek dřevoštěpkových ti přes 15 mm na pero a drážku | m2 | 150,00 | CS URS |
| 70 | K D | 762 998762102 Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m 764 Konstrukce klempířské | | I | 1 232,00 | es URS |
| 71 | K | 764 764554292 Odpadní trouby z nerez oceli tl.3mm kruhové DN 89 mm do vrtu vč. nerez sítka | | m | 960,00 | KALKULACE |



·1

I I KCN Kód položky Popis MJ

Množství Cena

Cena celkem I

Cenová

celkem ·ednotková soustava

3 4 5 6 7 8 9 10

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 72 | K | 764 | 998764202 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m | % | 2,00 | es URS | |
|  | o |  | 000 | Náklady na umístění stavby - (pro odvlhčení zdiva + opravu schodiště) |  |  |
| 73 | K | 001 | 01301 | Zařízení staveniště (na dobu 18 měsíců) |  | 35 000,00 |  | KALKULACE |
|  |  |  |  | ZS1 - stavební ohrada v.2m o ploše cca 100m2 bez poplatku |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - mobilní buňka se šatnou |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - skladové plochy s podlahou |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - chemické WC |  |  |  |  |
|  |  |  |  | provizorní zastřešení pro restaur.práce |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ZS2 - mobilní ohrazeni na nádvoří cca 120m2 bez poplatku |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - rozvod el.energie a dovoz vody pro stavbu |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - instalace a provoz elektrocentrály |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - skladové prostory s podlahou |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - likvidace zařízeni staveniště |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ochranná podlaha pro uskladněni materiálu OP2 |  |  |  |  |
| 74 | K | 001 | 01601 | Provozní vlivy |  | 5 000,00 |  | KALKULACE |
|  |  |  |  | - provoz investora - přerušeni stav.prací |  |  |  |  |
|  |  |  |  | - ochranná opatření na zdivu a terénu |  |  |  |  |
|  |  |  |  | ochranné průhledy U1 a U2 - celkem 6ks |  |  |  |  |
| 75 | K | 001 | 01701 | Ostatní NUS |  | 10 000,00 |  | KALKULACE |
|  |  |  |  | - doprava a ubytování pracovníků |  |  |  |  |
|  | o |  | OST | - práce za památkového dozoru  Ostatní náklady - (odvlhčení zdiva + oprava schodiště) |  |  |  |  |
| 76 | K |  | 01702 | Dokumentace skutečného provedení stavby |  | 25 000,00 |  |  |
| 77 | K |  | 01703 | 2x restaurátorský záměr a 3x restaur. zpráva vč. CD |  | 21 300,00 |  |  |
| 78 | K |  | 01704 | Restaurátorský dohled pro stavební práce |  | 32 801 ,00 |  |  |
| 79 | K |  | 01705 | Informační tabule stavby (deska OSB 80x150cm s banerem vč.graf.návrhu) |  | 5 000,00 |  |  |
|  |  |  |  | Celkem |  |  | 282 531,00 |  |

