

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

## Seznam ZL GFÚ - ceny bez DPH

---

ZL 1 - Září	270 582 Kč
ZL 2 - Říjen	100 286 Kč
ZL 3 - Jeřáb	200 000 Kč
ZL 4 - Podlahy 1.NP	219 853 Kč
ZL 5 - Listopad, prosinec	31 713 Kč
ZL 6 - Truhlářské výrobky	89 591 Kč
ZL 7 - Leden	66 033 Kč
ZL 8 - Zemní práce + kanalizace	946 412 Kč
ZL 9 - Kabel truhlárna	5 930 Kč
ZL 10 - anglické dvorky	57 903 Kč

---

**CELKEM bez DPH**

**1 988 303 Kč**

smluvní cena  
nová cena

7 941 659 Kč  
9 929 962 Kč

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL1

**Akce: GFÚ ZL 1 - září**

bez použití mechanizace

Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) + doprava

### montážní jáma

zasypání a zhutnění montážní šachty v garáží - ruční

Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20

Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže

Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari

Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m

odpočet za zasypání montážní šachty v suterénu sutí - odečet odvozu, příplatku za odvoz a skládkovného

### drobné práce

demontáž a snesení kočky a dráhy v dílně

Demontáž soklíků z obkladaček hutných kladených do malty rovných navíc bm oproti rozpočtu ( )

**příplatky k ručnímu bourání, kopání, zásypům a ruční manipulaci se sutí se slevou 25%**

**příplatky k ručnímu bourání, kopání, zásypům a ruční manipulaci se sutí**

příplatek - ruční bourání a řezání betonové podlahy v suterénu a v truhlárně

**příplatek položky** Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř.

za ruční kopání uvnitř budovy - rozdíl v ceně URS

**příplatek položky** Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním za ruční zásyp uvnitř budovy - rozdíl v ceně URS

**příplatek položky** Vnitrostaveništní dopravu sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m bez použití mechanizace

### změna vstupu z dílen do skladu (truhl)

d+m cihelné příčky porotherm 140 mm vč povrchové úpravy mezi garáží a truhlárnou

příplatek za d+m větších ocelových zárubní a dvoukřídlých požárních dveří mezi truhlárnu a garáž

### elektro září

přeložení kabelů v místě nového vstupu do skladu z garáží = 5x spojkování - procházející kabeláž neuvvedena v projektu

přeložení kabel 5Cx6 pro rozvaděč RS17 garáže - oprava naspojkování / hledání v rozvodech - procházející kabeláž neuvvedena v projektu stávající vedení v místě otvoru

provedení novéhon přívodu 4Bx16 pro rozvačč R11 v délce cca 18m, vč zasekání a napojení k  
instalace kabelu / přepojení + vyp.č.6 pro osvětlení jedné k  
větve osvětlení z možností ovládání ze dvou míst z k  
GARÁŽE k DENNÍ MÍSTNOSTI k  
demontáž zářivkového svítidla v dílně / truhlárna k

#### **odpočet nedodaných výrobků**

odpočet za nedodání světlíků nad dveřmi v suterénu k  
odečet kuchyňské linky v suterénu - nebude dodána k  
odečet promítacího plátna výrobek OS/01 - dodá investor k

#### **změny dveří laboratoře**

smluvní položka T1/05 k  
náhrada plné dvoukřídlé dveře do plech zárubně, dozdění k  
nadsvětlíku k  
smluvní položka T1/06 k  
náhrada plné dvoukřídlé dveře do plech zárubně, padací k  
práh k  
smluvní položka T1/07 k  
náhrada plné dvoukřídlé do plech zárubně, padací práh k  
odečet rolety ve dveřích výrobek OS/03 - dveře plné k

#### **úprava základů - podsklepené části - oba dvory**

lokální odbourání výčnělků základů a očištění od zeminy 21+31

montáž a následná demontáž bednění z osb desek vč vzpěr

navrtání a osazení kotev pro spojení přibetonávky

betonování proststoru mezi bedněním a základy pro srovnání povrchu pro následovnou montáž nopové fólie

Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m

d+m hydroizolačních pásů vč d+m aflatového laku mazanina pod drenáží 150mm namísto 100 mm 0,05x58,61

#### **neprovedení podepření stropu - krček suterén (Jiná kon**

neosazení ocel profilů (dodávka zůstává v ceně, jsou na stavbě) Z05a, Z05b

nevyzdění nosných pilířů 0,32x0,61x3

Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně

#### **manipulace na východním dvorku se slevou 25%**

##### **manipulace na východním dvorku**

###### **Zemní práce**

příplatek výkop bagr 7t

bourání skladby dvorku východní bagr 12t

dtto bagr 7t

**Ostatní konstrukce a práce, bourání**

Bourání základů z betonu prostého - smlouva

příplatek malý bagr s kladivem

Bourání základů ze ŽB - smlouva

příplatek malý bagr s kladivem

Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3 smlouva

příplatek malý bagr s kladivem

Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3 smlouva

příplatek malý bagr s kladivem

**podstojkování sklepů**

podstojkování sklepů montáž demontáž přesun

dřev. roznášecí konstrukce (5polí x10m x2)

pronájem 67x140dní

**mezisoučet**

VRN

**CELKEM bez DPH**

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL2

## Akce: GFÚ ZL 2- říjen

### drobné práce

perlinka v místn 0.01.09

provizorní stěna s dveřmy do kanceláře [REDACTED] vč  
přesuna alikvidace vybouraného materiálu, zakrývání

demontáž registru a připojení jiného radiátoru bez dodávk  
radiátoru v místnosti býv. Mont. Jámy + drobný materiál

demontáže odvětrávacích potrubí z digestořích ke svářen  
vč zapravení a opravy střechy - malá kruhový

dtto plech obélník

### elektro říjen

nové rozvody v dílně u [REDACTED] ( bez kompletace)

demontáž kabelové trasy MARS v m.č. 0.01.03, přeložení  
uložení do podlahy vč bourání, a zapravení

### úprava stěn pod nop. Folií, úpravy nop folie - oba dvorky (v

ubourání přízdívky

vyrovnní stěn pod nopovou folii

modelace vodorovných hran nopové folie

Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené

horní provětrávací lištou **smluvní položka**

horní lišta zinek - náhrada smluvní položky

### mezisoučet

VRN

### CELKEM bez DPH

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL3

## Akce: GFÚ ZL 3 - jeřáb

### DEMAG

nabíka s el. Pojezy, manip plocha 5,10x5,35

### portaflex

nabíka - smluvní cena manip. Plocha s odečtem pro motory  
3,65x4,85

zkoušky

nabídka

naše nab cena 100.000Kč

nejvýhodnější nabíka s el pojezy pojezdy DEMAG  
nejvýhodnější nabídka bez pojezdů - PORTAFLEX

### mezisoučet navýšení

VRN

### CELKEM bez DPH

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL4

## Akce: GFÚ ZL 4- Podlahy přízemí

### smluvní položky

Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty

P01+P02+P03+P06 zřejmě místo P6 měla být P5, stejně výměra neodpovídá

Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa

P01+P02+P03+P06

Podlahy ze stěrky polyuretanové tl 3-4 mm

P03+P04+P06+P07

Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 12 m

### položky skutečnost

#### *bourání*

Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty

p01 (část mezipoesta), p02, p03, p04, p05, p06, p07, p08x2vrstvy

demolice mazaniny pod dlažbou vč podkl. Betonu t. 6-9cm  
p02, p03, p04, p05, p06, p07, p08

Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m

Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením

Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km

Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)

#### *nové mazaniny*

fólie separační PE bal. 100 m2

Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20

186,14x0,075

631319011 - Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm -

631319222 - Příplatek k mazaninám za přidání polymerových makrovláken pro objemové vyztužení 3 kg/m3 -

634911113 - Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině -

vyplnění spár

obvod. dilatační pásek

přechodové rampy, prahy

polymer-epoxidová litá podlaha

- Příprava povrchu CEM. POTĚRU a TERACOVÉ DLAŽBY broušením + odstranění prachových a volných částic
- Nanesení kotevní vrstvy EP pryskyřice TopStone EP01 na CEM. POTĚR a nanesení EP penetrace TopStone EP02 O na připravenou TERACOVOU DLAŽBU
- Celoplošný, lehký posyp křem. pískem zrnitosti 0,3 – 0,8 mm
- Celoplošné nanesení egalizační vrstvy EP pryskyřice TopStone EP01 s přidaným mikromletým křemičitým plnivem
- Přebroušení povrchu a odstranění prachových částic prům. vysavačem
- Provedení lité PU/EP užitné vrstvy TopStone EP31 v šedém odstínu RAL
- Lehké přebroušení povrchu a odstranění prachových částic prům. vysavačem
- Nanesení matovacího PU laku TopStone PU22 N

zdrsněný povrch do pásky (u guly)  
p03, p04, p05, p06, p07, p08, p9

Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m

**mezisoučet**

VRN

**CELKEM bez DPH**

položky ze smlouvy  
hladina URS

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL5

## Akce: GFÚ ZL 5- listopad, prosinec

### drobné práce

zmenšení plast. světlíků

nadežení nadpraží u průchou 01,02 do 01,03

### náhrada dřezu a výlevky v m.č. 01.07 + odečet dřezu n

Umyvadlo s přepadem 560x420 mm, otvor pro baterii,

Výlevka keramická, odpad DN100 zadní, s LT mříží

baterie nástěná směšovací páková - chrom

montáž objednatelem dodaného dřezu, umytí

dřez (nedodaná kuzchyň v suterenu)

dřezová stojánková směšovací baterie (nedodaná kuchy suterenu)

### výměna schodů teraco místnost 01.02 do 01.03

OPRAVA 2 SCHODIŠŤOVÝCH TERACOVÝCH STUPŇŮ VE

SPOJOVACÍM KRČKU;

ROZMĚRY STUPŇE: CCA 1450x320x155 MM - podrobný popis viz

tabulky výrobků - [smluvní položka](#)

bourání schodů, manipulace se sutí a jejich likvidace

výroba, a osazení terac stupňů vč. Podbetonování

### nová vyzdívka ve vstupu 01.08 do 01.09 - původní zed'

snesení stávající vč manipulace a odvozu

nová stěna tl 150mm

### šedá voda WC

#### Vnitřní vodovod

kulový uzávěr DN15 plnoprůtokový typ GIA R950W, neb

RCT D20 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.\*

RCT D25 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.\*

tepelné izolace

stavební přípomocce

uchycení potrubí

požární ucpávka typu EI 45, D20

### umyvadlo p. Kohl

### **Vnitřní kanalizace**

HL905 Přívzdušňovací ventil - podomítková verze, nebo odp.

odhlučňené potrubí Wavin typ SiTech+ D110 vč.tvarovek a originálního uchycení potrubí, nebo odp.\*

odhlučňené potrubí Wavin typ SiTech+ D50 vč.tvarovek a originálního uchycení potrubí, nebo odp.\*

odhlučňené potrubí Wavin typ SiTech+ D40 vč.tvarovek a originálního uchycení potrubí, nebo odp.\*

### **Vnitřní vodovod**

kulový uzávěr DN15 plnopřítokový typ GIA R950W, nebo od RCT D20 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.\*

tepelné izolace

stavební přípomocce

Ochranná trubka

uchycení potrubí

### **Zařizovací předměty**

baterie nástěnná směšovací páková - chrom

umyvadlo Deep by Jika 812612

Sífon, chromovaná ABS, nastavitelný od 175 do 270 mm,

Souprava na upevnění umyvadel

### **mezisoučet**

VRN

### **CELKEM bez DPH**

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL 6

## Akce: GFÚ ZL 6 - Truhlářské výrobky

### změny truhlářských výrobků

T1/01 Dveře a boční světlíky do krčku - **nebude elektromechanický zámek,**

T1/02 Dveře dvoukřídlé z krčku do severního křídla - **nebude elektromechanický zámek, specifikace požární odolnosti - EW 30 DP3**

T1/03 Prosklená stěna z dílny zámečnicka - **přesun** otvíravého křídla na stranu, otvírání směrem do promítací místnosti, úprava šířky otvíravého křídla, bude práh

T1/04 Prosklená stěna do skladu laboratoří - **přesun** otvíravého křídla na stranu, otvírání směrem do promítací místnosti, úprava šířky otvíravého křídla, bude práh

T1/05 Dveře dvoukřídlé s nadsvětlíkem do laboratoře - **nebudou se repasovat nebo dělat replika, náhrada budou nové typové dvoukřídlé dveře bez nadsvětlíku do nové ocelové zárubně 1400/1970 mm**

T1/06 Dveře dvoukřídlé mezi laboratořemi - **nebudou se repasovat ani se nebude dělat replika, náhrada budou nové typové dvoukřídlé dveře do nové ocelové zárubně 1400/1970 mm**

T1/07 Dveře dvoukřídlé v přízemí do kanceláře - **nebudou se repasovat ani se nebude dělat replika, náhrada budou nové typové dvoukřídlé dveře do nové ocelové zárubně 1400/1970 mm**

T1/08 Dveře dvoukřídlé suterén schodiště / denní místnost **beze změny**

T1/09 Dveře dvoukřídlé do garáže - **změna rozměru na výšku - vyšší, na šířku užší, změna rozměrů křídel - hlavní křídlo větší vůči vedlejšímu**

T3/01 Šatní stěna vestavná - **přidána zamykatelná skříňka s boky pod lavicí, včetně police na notebook**

T3/02 Dřevěná dvířka před elektro rozvaděčem - **beze změny**

T3/03 Vestavěné police v nice stavitelné na ocelovém systému - **beze změny**

T3/04 Šatní skříňky vestavné, suterén - **větší rozměr a větší počet skřínek (+ 10 ks). Změna povrchové úpravy a materiálu na: vodovzdorná překližka s bílou fólií - korpus i dvířka, všechny hrany nechat v překližce, pouze opatřit průhlednou povrchovou úpravou (olej, vosk nebo lak)**

T3/05 Schůdky dřevěné mobilní - **zrušeno**

OS/04 Kuchyňka přízemí - **beze změny**

OS/05 Kuchyňka v suterénu - **zrušena truhlářsky, pouze příprava ZTI a elektro**

**mezisoučet**

Rozdíl cen

VRN

**CELKEM bez DPH**

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL7

## Akce: GFÚ ZL 7 - leden

### izolace proti vodě, vlhkost a plynům - skutečné výměry

Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 2,0 m a nopem 8 mm

včetně překrytí - končí pod podlahou angl dvorku

Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 2,0 m a nopem 20 mm

včetně překrytí a vytažení nad základovou desku anglických dvorků

### izolace tepelné - skutečné výměry

Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek

deska z extrudovaného polystyrénu BACHL XPS 300 SF 100 mm

### kontrukce suché výstavby

d+m sdk kastlík nad kuchyňskou linkou v přízemí a nad rozvaděčem v rozpočtu chybí

d+m sdk kastlík "falešný průvlak" 2xRF - protipožární bez TI v rozpočtu chybí

d+m sdk kastlík "falešný průvlak" 2xRF - protipožární včetně TI v rozpočtu chybí

OS/16-agr D + M -REVIZNÍ DVÍŘKA DO SDK PODHLEDU, BÍLÁ ROZMĚR 300 x 300 MM - podrobný popis viz tabulky výrobků **ke každému ventilátoru vyjma jednoho nad skřínkami**

SDK podhled desky 2xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD **dělal se pouze jeden sdk záklop**

SDK podhled desky 2xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD **dělal se pouze jeden sdk záklop**

#### okna suterén

O/01-agr REPASE STÁVAJÍCÍHO JEDNOKŘÍDLOVÉHO OKNA DO SVĚTLÍKU, VÝMĚNA JEDNODUCHÉHO ZASKLENÍ ZA 2-SKLO, NOVÁ PARAPETNÍ DESKA ROZM.: 580x860MM - podrobný popis viz tabulky výrobků **okna se dvě zrušila a dvě jsou nové plastové viz níže**

O/02-agr REPASE STÁVAJÍCÍHO JEDNOKŘÍDLOVÉHO OKNA DO SVĚTLÍKU, VÝMĚNA JEDNODUCHÉHO ZASKLENÍ ZA 2-SKLO, NOVÁ PARAPETNÍ DESKA ROZM.ROZM.: 580x880MM - podrobný popis viz tabulky výrobků **okna se zrušila a zazdila - místo jednoho z nich je větrací prostup**

d+m nového plastové okna do plastového světlíku, 2-sklo s **pákovým ovladačem** sklopné, včetně vnějšího parapetu - na vnitřní straně zarovnáno s ostěním vč zednického začištění

zazdění otvoru po původních oknech vč zednického začištění, štuk

**vybourání průchodu skrze překlad zazděného okna v suterénu - osazení odvětrávací trubky a d+m větrací mřížky**

#### ostatní

změna u dveří D10 dle KD č. 19

"revitalizace radiátorů" - demontáž, očištění, nový nátěr,  
oprava ukotvení, opětovná montáž

vypouštění, napouštění, odvzdušnění

rozšíření teraco stupně na schodišti z promítací místnosti  
prodloužení

#### Zkoušky hutnění

stanovení objemové hmotnosti

statická zatěžovací zkouška 14.12.2020

#### mezisoučet

VRN

#### CELKEM bez DPH

**STAVBA**

GFU - ZLč.8

**REKAPITULACE****HLAVNÍ STAVEBNÍ VÝROBA**

Zemní práce

Komunikace pozemní

Přesun sutě

POLOŽKA DOPLNĚNÉ DODAVATELEM

**HLAVNÍ STAVEBNÍ VÝROBA CELKEM Kč:****PRIDRUŽENÁ STAVEBNÍ VÝROBA**

Sanita

POLOŽKA DOPLNĚNÉ DODAVATELEM

**PRIDRUŽENÁ STAVEBNÍ VÝROBA CELKEM Kč:****ROZPOČET CELKEM :**

Zařízení staveniště (hl. VI)

Územní vlivy (hl. VI)

Provozní vlivy (hl. VI)

Individuální mimost. doprava (hl. VI)

Kompletní činnost (hl. XI)

Rezerva

Ostatní režijní náklady dodavatele

Příplatek na malý rozsah (IV)

**VRN CELKEM****ROZPOČET CELKEM BEZ DPH****DPH 21 %****CELKEM S DPH**

## DODATEK čis. 1

<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>	
001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	
001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	
001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	
001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	
001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - návoz zpět	
	171201201	Uložení sypaniny na skládky - na deponii	
	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 m2 do 200m2 živičných tl 100 mm	
	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	
	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	
		ruční výkopky a dočištění	
		sanace trávníku po deponiích	
<b>5</b>		<b>Komunikace pozemní</b>	
	564772111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 250 mm	
	564871111	Podklad ze štěrku ŠD tl 250 mm	
<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>	
	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	
	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	
	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovno dopravu	
	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	
	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	
<b>HSV celkem</b>			

číslo položky	popis	číslo výkres (detailu)
<b>01</b>	<b>KANALIZACE</b>	
01 A	<b>Vnitřní kanalizace</b>	
#	HL606/5 dvorní vtok DN160 se svislým odtokem s plastovým rámem 244x244mm a litinovou mříží 226x226mm, odkalovacím košem a suchou klapkou proti pronikání zápachu, nebo odp.	
#	HL600NG, Lapač střešních splavenin DN125 s pohledovými díly z litiny, s kloubem na odtoku, s košem pro zachytávání nečistot, nezámrzná ZU - suchá klapka, s čistícím víkem, nebo odp.	
#	Odpadní potrubí z PP KG2000 SN10, DN250 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.	
#	Odpadní potrubí z PP KG2000 SN10, DN200 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.	
#	Odpadní potrubí z PP KG2000 SN10, DN160 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.	
#	Odpadní potrubí z PP KG2000 SN10, DN125 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.	
#	Odpadní potrubí z PP KG2000 SN10, DN110 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.	
#	Odpadní potrubí z PVC KG SN8 DN315	chráničky
#	Potrubí z odpadní kameniny DN200 vč.tvarovek, uložení, nebo odp.	přeložka mě RŠ-II a RŠ-
#	Rekonstrukce stávající šachty: Nová kanalizační šachta betonová, průměr 1,0m s LT poklopem průměru 0,6m v pojezdném provedení. Šachtové dno DN200 s bočními přítoky. Výška šachty cca 1,0m	, RŠ-II, RŠ-
#	Kanalizační šachta betonová, průměr 1,0m s LT poklopem průměru 0,6m v pojezdném provedení. Šachtové dno DN200 Výška šachty cca 1,5m	RŠ-20

	#	Kanalizační šachta betonová, průměr 1,0m s LT poklopem průměru 0,6m v pojezdném provedení. Šachtové dno DN200 Výška šachty cca 4,0m
	#	Kanalizační šachta plastová Tegra 600, dno sběrné DN200, poklop pojezdný LT 600mm, výška šachty cca 4m. Boční nátok proveden jako spadiště s přepadem. R
	#	Kanalizační šachta plastová Tegra 600, dno sběrné DN200, poklop pojezdný LT 600mm, výška šachty cca 1m.
	#	Kanalizační šachta plastová Tegra 600, dno přímé DN200, poklop pojezdný LT 600mm, výška šachty cca 1m.
	#	stavební přípomoc
	#	Demontáž stávajících vnějších rozvodů kanalizace v navrženém rozsahu
	#	kamerová prohlídka celého nového svodu
	#	dokumentace skutečného provedení
01	A	<b>CELKEM</b>
<b>01</b>		<b>KANALIZACE CELKEM</b>
		<b>ŠACHTY</b>

šalování stropu betonové šachty (dvorky + truhlárna)	
stojkování - podpěrná konstrukce a demontáž	
betonáž stropů	
obetonování plastových šachet před garážemi + osazení těžkých R betonových stropů šachty	
odečet pův. litin poklopů	
Odstranění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm vč příplatku za ruční provedení dle ZL1 - deska je určitě tl. 200 mm	
Základová zeď tl do 200 mm z tvárnic ztraceného bednění ZV včetně výplně z betonu tř. C 25/30	
Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 ručně - rozšíření šachty a trasy o dešťovou kanalizaci vč příplatku za ruční provedení dle ZL1	
Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 vč příplatku za ruční provedení dle ZL1	
vodorovné přemístění výkopku ani nakládání	
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním vč příplatku za ruční provedení dle ZL1	

Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m bez použití mechanizace tzn vč příplatku dle ZL1

výztuž stěn šachty 55,5+3,2

skutečná výměra výztuže v šachtách 6m/m2..5,34kg/m2 V  
rozpočtu 2.17.. Rozdíl 3.17x58.7..0.186t

základové desky šachet 7,87x1,15(rozšíření do stran)x0,2

armatura

deska výztuž" 4.44kg/m2x2x 1,2= 10,66kg/m2... X 9,05

**CELKEM**

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL9

## Akce: GFÚ kabel truhlárna jen nadzvižení

### stavební přípomocce

odstranění ocelových konzolí a ekologické likvidace  
odbourání v místě nožových pojistek na obvodové zdi  
truhlárny - odhalení kabelu ve zdi  
zednické přípomocce vč začištění stávající trasy po  
odstranění ocelových konzol, začištění po odbourání na  
obvodové zdi a na zdi pod budoucí novou pojistnou skříň  
přeštukování

přesun sutě a ekologické likvidace

### elektro

změna trasy stáv kabelu

### mezisoučet navýšení

VRN  
technické řešení, varianty vedení

### CELKEM bez DPH

# RODOSTAV PRAHA

Geofyzikální ústav AV ČR, Boční II 1401, 141 31 Praha 4

ZL10

## Akce: GFÚ ZL 10- anglické dvorky

### deska

Základové desky ze ŽB tř. C30/37 (dno)

Bednění základových desek

Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy při vložení výztuže

631319011 - Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazanin přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm - [REDACTED]

Vyspádování základové desky

úprava u gul, gaigrů

Úprava povrchu základových desek - striáž

Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari

výztuž betonářskou ocelí

ve smlouvě

### Zakládání

Základová zeď tl do 200 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výp betonu tř. C 25/30

odpočet armatury 19,39x2,15

Výměra 19,390m<sup>2</sup> vzniká ze smluvní položky 106,89-55,5(šachty)-32(stěny dvorku)

Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/2

Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 **navýšení d statika je to skutečně navýšení viz níže**

### Komunikace pozemní

Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel 0,25 m<sup>2</sup> plochy do 50 m<sup>2</sup>

P12

dlažba betonová plošná hladká Standard 40x40x5 cm šedá

P12

### **Přesun hmot**

Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m

$7,47 \times 2,5 = 18,68t$

odpúčet stěny ze ztrac bvedněn-5t

### **mezisoučet**

VRN

### **CELKEM bez DPH**