

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

popis:
 Dřevěný rámový obklad části východní stěny s dveřním výklenkem, profilovaná římsa i výplně, při podlaze lišta + trojkřídlová skříňka + segmentově ukončená dvířka falešné dvoukřídlové skříňky nad trezorem + prkenný obklad niky s trezorem.

umístění:
 Místnost PD.203

rozměry:
 V cca 920 mm, délka 2000 (+ 1800 skříňka) mm
 materiál:
 Dřevo, měkké

povrchová úprava:
 Transparentní olejový lak

detaily:
 U skříňky čípkové panty (rozvorové zámky chybí).

poznámka:
 Vnitřek skříňky bez nátěru.

stav:
 Mírně poškozené, u skříňky vyvěšená křídla + chybí zadní stěna, police a zámky, obklad niky s trezorem rozebraný.

návrh:
 Odborně opravit.
 Doplnit zadní stěnu skříňky, police a rozvorové zámky včetně klíčů; vyčistit a místně opravit nátěry včetně přešetření. Do klíčové dírky doplnit kovovou zdířku.
 Připevnit obklad niky s trezorem.

1+1+1 3,00000

##	TM/2-05	SKŘÍŇ, V 3340 mm, Š 4700 mm, Hl. cca 550 a 430 mm	ks	1,00000	139 886,42	139 886,42	Vlastní	Indiv
----	---------	---	----	---------	------------	------------	---------	-------

POCET KUSU: 1
 DATACE: asi přelom 19. a 20. stol.

popis:
 Dřevěná skříň (knihovna) přistavěná k jižní stěně místnosti se segmentově ukončenou horní částí kopírující průběh klenby a s dveřmi v kamenném portálku, ve spodní předstupující části tři dvoukřídlové skříňky s dřevěnými výplňovými dvířky, ve střední části tři dvoukřídlové prosklené skříňky – krajní nižší, střední s nestejně širokými křídly vyšší, v horní segmentově ukončené části čtyři skříňky se střední vzpěrou a jednostranně otvíravými prosklenými dvířky; police žebříčkovými podpěrami (spodní 1, prostřední 2, horní 1 a 2, 2x 2, 2x 1); prkenné rámování a lišty při podlaze.

umístění:
 Místnost PD.204

rozměry:
 V 3340 mm, Š 4700 mm
 Hl. cca 550 a 430 mm
 materiál:
 Dřevo, dub (vnitřek měkké dřevo)

povrchová úprava:
 Transparentní olejový lak
 detaily:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Čípkové panty a rozvorové zámky (původní zapuštěné, doplňované přísazené).

poznámka:

Vnitřek bez nátěru.

stav:

Mírně poškozená, 5x nepůvodní nevhodné police, chybí 7x klíč.

návrh:

Odborně opravit včetně kování - na místě, zachovat historické sklo.

Doplnit kopie původních polic (5 ks), doplnit chybějící klíče (7 ks), vyčistit a místně opravit nátěry včetně přešetření.

Do klíčových dírek doplnit kovovou zdičku.

##	TM/2-06	SKŘÍŇ, V 3340 mm, Š 4450 mm, Hl 700 a 450 mm	ks	1,00000	141 269,37	141 269,37	Vlastní	Indiv
----	---------	--	----	---------	------------	------------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATE: asi přelom 19. a 20. stol.

popis:

Dřevěná skříň (knihovna) se segmentově ukončenou horní částí kopírující průběh klenby, na východní straně dodatečně nahrazena spodní a prostřední skříňka dveřmi s mírně šikmým průchodem ke dveřnímu otvoru do místnosti 2 09 (dnes zazděným); ve spodní předstupující části tři dvoukřídlové skříňky s výplňovými dvířky, ve střední části tři dvoukřídlové skříňky s prosklenými rámovými dvířky, v horní segmentově ukončené části čtyři skříňky se střední vzpěrou a jednostranně otvíravými prosklenými dvířky; ve skříňkách police s žebříčkovými podpěrami (spodní 1, prostřední 2, horní 6x 3, 2x 2);

Jednokřídlové dveře mají spodní výplňovou část a horní prosklenou (sklo dnes chybí) – pravděpodobně vyrobeny z dvířek odstraněných skříňek. Průchod provizorně vymezen dřevotřískovými deskami, před zazdívkou utilitární rámové dveře s třemi výplněmi nad sebou (průchod byl zřízen cca v 50. letech 20. století).

umístění:

Místnost PD.204

rozměry:

V 3340 mm, Š 4450 mm

Hl 700 a 450 mm

materiál:

Dřevo, dub (vnitřek měkké dřevo)

povrchová úprava:

Transparentní olejový lak

details:

Čípkové panty a rozvorové zámky (původní zapuštěné, doplňované přísazené), dveře závěsy s oblými konci a nevhodná hliníková klika se štítkem.

poznámka:

Vnitřek bez nátěru.

stav:

Mírně poškozená, 9x nepůvodní nevhodné police, chybí 2x klíč, ve dveřích chybí sklo + nevhodná klika se štítkem, průchod obložen provizorně dřevotřískou.

návrh:

Odborně opravit včetně kování – na místě, doplňované přísazené zámky ponechat, zachovat historické sklo + do dveří doplnit ruční sklo.

Doplnit chybějící police (9 ks) a klíče (3 ks), vyčistit a místně opravit nátěry včetně

Do klíčových dírek doplnit kovové zdičky.

Do dveří doplnit vhodné kování – mosazná klika s rozetou.

Průchod obložit - dýhovanou mořenou laťovkou (v odstínu mobiliáře).

##	TM/2-07	SKŘÍŇ, V 3120 mm, Š 2400 mm, Hl. spodní 400, horní 300 mm	ks	1,00000	64 053,82	64 053,82	Vlastní	Indiv
----	---------	---	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

POČET KUSŮ: 1

DATE: asi přelom 19. a 20. stol.

popis:

Dřevěná skříň (knihovna) vestavěná do segmentově ukončené niky; ve spodní předstupující části dvě dvoukřídlové skříňky s výplňovými dvířky, v prostřední dvě dvoukřídlové skříňky s prosklenými rámovými dvířky, v horní segmentově ukončené části opět dvě prosklené skříňky; ve skříňkách police s žebříčkovými podpěrami (spodní 1, prostřední a horní 2) okenné rámování a lišta nří podlaže

umístění:

Místnost PD.204

rozměry:

V 3120 mm, Š 2400 mm

Hl. spodní 400, horní 300 mm

materiál:

Dřevo, dub (vnitřek měkké dřevo)

povrchová úprava:

Transparentní olejový lak

details:

Čípkové panty, rozvorové zámky (původní zapuštěné, doplňované přisazené – 1 ks).

poznámka:

Vnitřek bez nátěru, na prkenném obkladu zachována čísla 17 a 18.

stav:

Mírně poškozená, nevhodně doplněné police ve spodních skříňkách (3 ks), chybí klíče (3 návrh:

Odborně opravit včetně kování - na místě, zachovat historické sklo.

Doplnit kopie původních polic (3 ks), doplnit chybějící klíče (3 ks), vyčistit a místně opravit nátěry včetně přešetření.

Do klíčových dírek doplnit kovovou zdičku.

##	TM/2-08	OBKLAD + SKŘÍŇKA , V cca 1800 mm (skříňka 920 mm)	ks	2,00000	25 674,76	51 349,52	Vlastní	Indiv
----	---------	---	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1 + 1

DATE: asi přelom 19. a 20. stol.

popis:

Dřevěný rámový obklad západní stěny místnosti s okenním výklenkem, ve kterém je mělká dvoukřídlová skříňka; skládá ze dvou částí nasazených na sobě – horní část ukončena profilovanou římsou, profilované výplně, u podlahy lišta.

umístění:

Místnost PD.204

rozměry:

V cca 1800 mm (skříňka 920 mm)

materiál:

Dřevo, dub (vnitřek skříňky měkké dřevo)

povrchová úprava:

Transparentní olejový lak

details:

U skříňky čípkové panty a rozvorový zámek

poznámka:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Vnitřek skříňky bez nátěru.

stav:

Mírně poškozené, u skříňky chybí klíč.

předběžný návrh:

Odborně opravit včetně kování.

Doplnit klíč, vyčistit a místně opravit nátěry včetně přešetění.

Do klíčové dírky doplnit kovovou zdiřku.

Skříňku upravit jako kryt radiátoru.

1+1

2,00000

##	TM/2-09	OBKLAD. V cca 700 mm a 1200 mm, Š 1800 mm	ks	1,00000	15 404,86	15 404,86	Vlastní	Indiv
----	---------	---	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 1

DATE: asi přelom 19. a 20. stol.

popis:

Dřevěný rámový obklad východní stěny místnosti s nikou, ve které je skříň T/2-07; nalevo od skříňe nízký pouze s jednou výplní, napravo rozložený vysoký s dvěma výplněmi (patří do místnosti?); ukončen profilovanou římsou, profilované výplně, u podlahy lišta.

umístění:

Místnost PD.204

rozměry:

V cca 700 mm a 1200 mm

Š 1800 mm

materiál:

Dřevo, dub

povrchová úprava:

Transparentní olejový lak

detaily:

poznámka:

V místě kamen zřejmě obklad původně nebyl.

stav:

Mírně poškozené

návrh:

Odborně opravit.

Místně opravit nátěry včetně přešetění.

Doplnit v místě kamen, použít stávající volné prvky.

##	TM/2-10A	MADLO, Délka 3740 mm	ks	3,00000	2 888,26	8 664,78	Vlastní	Indiv
----	----------	----------------------	----	---------	----------	----------	---------	-------

POČET KUSU: 2

DATE: cca konec 19. stol. nebo začátek 20. stol.

popis:

Dřevěné profilované madlo kotvené do zdi pomocí ocelových kotev a pásku.

umístění:

Schodiště 1 11

rozměry:

Délka 3740 mm

materiál:

Dřevo, měkké

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

povrchová úprava:
Dožité nátěry
detaily:

poznámka:

stav:
T/2-10a - dřevo místy poškozené, kovové prvky napadené korozi, šrouby - chybí podložky

návrh:
Odborně opravit, kovové prvky ošetřit proti korozi reaktivním nátěrem, u T/2-10a doplnit podložky za kopie původních (5 ks chybí, 1 ks nepůvodní)
2+1 3,00000

##	TM/2-10B	MADLO, Délka 3740 mm	ks	1,00000	4 420,90	4 420,90	Vlastní	Indiv
----	----------	----------------------	----	---------	----------	----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATE: cca konec 19. stol. nebo začátek 20. stol.

popis:
Dřevěné profilované madlo kotvené do zdi pomocí ocelových kotev a pásku.
umístění:
Schodiště 2.11

rozměry:
Délka 3740 mm
materiál:
Dřevo, měkké

povrchová úprava:
Dožité nátěry
detaily:

poznámka:

stav:
T/2-10b - silně poškozené

návrh:
Odborně opravit, kovové prvky ošetřit proti korozi reaktivním nátěrem, u T/2-10b vyměnit

##	TM/2-11A	SKRIN, 3450x 2340x400	ks	1,00000	97 928,81	97 928,81	Vlastní	Indiv
----	----------	-----------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATE: cca konec 19. stol. nebo začátek 20. stol.

popis:
Dřevěná čtyřkřídlová policová skříň, křídla členěná dvěma vodorovnými jednoduše profilovanými latěmi do tří obdélníků zpevněných dvěma totožně profilovanými latěmi položenými křížem – na křížení kruhový terč.

umístění:

2. NP;
PD.212

rozměry:
v x š x hl mm
A-3450x 2340x400

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Světle hnědý nátěr

details:

Výplň křidel - ocelové pletivo

poznámka:

stav:

Rozložené, místy mírně poškozené, chybí zadní stěny a police; chybí klíčky zámků a část kruhových terčů.

návrh:

Odborně opravit – včetně kování, doplnit zadní stěny, police a chybějící ozdoby, kovové prvky ošetřit proti korozi.

##	TM/2-11B	SKŘÍN, 2670x2850x590	ks	1,00000	94 476,20	94 476,20	Vlastní	Indiv
----	----------	----------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATE: cca konec 19. stol. nebo začátek 20. stol.

popis:

Dřevěná čtyřkřídlová policová skříň, křídla členěná dvěma vodorovnými jednoduše profilovanými latěmi do tří obdélníků zpevněných dvěma totožně profilovanými latěmi položenými křížem – na křížení kruhový terč.

umístění:

2. NP;

PD.212

rozměry:

v x š x hl mm

B-2670x2850x590

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Světle hnědý nátěr

details:

Výplň křidel - ocelové pletivo

poznámka:

stav:

Rozložené, místy mírně poškozené, chybí zadní stěny a police; chybí klíčky zámků a část kruhových terčů.

návrh:

Odborně opravit – včetně kování, doplnit zadní stěny, police a chybějící ozdoby, kovové prvky ošetřit proti korozi.

##	TM/2-11C	SKŘÍN, 3250x1100x340	ks	1,00000	43 365,50	43 365,50	Vlastní	Indiv
----	----------	----------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATE: cca konec 19. stol. nebo začátek 20. stol.

popis:

Dřevěná čtyřkřídlová policová skříň, křídla členěná dvěma vodorovnými jednoduše profilovanými latěmi do tří obdélníků zpevněných dvěma totožně profilovanými latěmi položenými křížem – na křížení kruhový terč.

umístění:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

2. NP;
PD.213

rozměry:
v x š x hl mm
C-3250x1100x340

materiál:
Dřevo

povrchová úprava:
Světle hnědý nátěr
detaily:
Výplň křidel - ocelové pletivo
poznámka:

stav:
Rozložené, místy mírně poškozené, chybí zadní stěny a police; chybí klíčky zámků a část kruhových terčů.

návrh:
Odborně opravit – včetně kování, doplnit zadní stěny, police a chybějící ozdoby, kovové prvky ošetřit proti korozi.

##	TM/2-11D	SKRÍN, 3250x1450x230	ks	1,00000	55 008,84	55 008,84	Vlastní	Indiv
----	----------	----------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1
DATE: cca konec 19. stol. nebo začátek 20. stol.

popis:
Dřevěná čtyřkřídlová policová skříň, křídla členěná dvěma vodorovnými jednoduše profilovanými latěmi do tří obdélníků zpevněných dvěma totožně profilovanými latěmi položenými křížem – na křížení kruhový terč.

umístění:
2. NP;
PD.213

rozměry:
v x š x hl mm
D-3250x1450x230

materiál:
Dřevo

povrchová úprava:
Světle hnědý nátěr
detaily:
Výplň křidel - ocelové pletivo
poznámka:

stav:
Rozložené, místy mírně poškozené, chybí zadní stěny a police; chybí klíčky zámků a část kruhových terčů.

návrh:
Odborně opravit – včetně kování, doplnit zadní stěny, police a chybějící ozdoby, kovové prvky ošetřit proti korozi.

##	TM/2-11E	SKRÍN, 3250x2100x530	ks	1,00000	82 790,10	82 790,10	Vlastní	Indiv
----	----------	----------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1
DATE: cca konec 19. stol. nebo začátek 20. stol.

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

popis:

Dřevěná čtyřkřídlová policová skříň, křídla členěná dvěma vodorovnými jednoduše profilovanými latěmi do tří obdélníků zpevněných dvěma totožně profilovanými latěmi položenými křížem – na křížení kruhový terč.

umístění:

2. NP;

PD.212

rozměry:

v x š x hl mm

E-3250x2100x530

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Světle hnědý nátěr

detaily:

Výplň křídla - ocelové pletivo

poznámka:

stav:

Rozložené, místy mírně poškozené, chybí zadní stěny a police; chybí klíčky zámku a část kruhových terčů.

návrh:

Odborně opravit – včetně kování, doplnit zadní stěny, police a chybějící ozdoby, kovové prvky ošetřit proti korozi.

##	TO/1-01	OKNO, V 980 – 1280 mm, Š 700 – 1030 mm	ks	15,00000	18 953,69	284 305,35	Vlastní	Indiv
----	---------	--	----	----------	-----------	------------	---------	-------

POČET KUSU: 15

DATA: konec 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné s dvojsklem dvoukřídlové, křídla členěná dvěma vodorovnými příčlemi do tří tabulek, dovnitř otvíravé.

umístění:

1.NP

Rozměry:

V 980 – 1280 mm

Š 700 – 1030 mm

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Hnědý lazurní nátěr

detaily:

Zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích – kopie historických, klíčky chybí.

poznámka:

Masivní nevhodná konstrukce.

stav:

Poškozené, chybí klíčky.

návrh:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Nahradit replikou historického okna – dvoukřídlové s profilovanou příčlí v horní třetině a dvojsklem, dovnitř otvíravé (tloušťka rámů minimální možná, nátěr krycí – slonová kost (RAL 1014), pásek mezi skly v barvě nátěru, nové mosazné klíčky); viz vzorový výkres.

##	TO/2.06	OKNO, V 1720 / 1440 mm, Š 890 mm	ks	1,00000	17 484,02	17 484,02	Vlastní	Indiv
----	---------	----------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATE: přelom 19. a 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné dvojité dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven a dovnitř otvíravé, dřevěný obklad špalety; vnitřní okno snížené.

umístění:

2.NP, PD.210

Rozměry:

V 1720 / 1440 mm

Š 890 mm

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Krycí nátěr – lomená bílá

detaily:

4x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, vnější - españoleta, vnitřní - españoleta chybí, 2x hák.

poznámka:

stav:

Poškozené – především vnější, u vnitřního chybí klíčka, rozbitá tabulka, kování napadeno návrh:

Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). Rozbitou tabulku nahradit ručním sklem, u vnitřního okna doplnit españoletu.

##	TO/2.08A,B,C	OKNO, V 1730 mm, Š 870 mm	ks	8,00000	16 373,15	130 985,20	Vlastní	Indiv
----	--------------	---------------------------	----	---------	-----------	------------	---------	-------

POČET KUSŮ: 8

DATE: okolo 2000 / přelom 19. a 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné dvojité dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven a dovnitř otvíravé, dřevěný obklad špalety.

umístění:

2.NP; TO/2-08a,b – PD 213, TO/2-08c,d – PD

212, TO/2-08e,f – PD 210, TO/2-08g,h – PD 209

Rozměry:

V 1730 mm Š 870 mm

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Krycí nátěr – lomená bílá

detaily:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

4x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, vnější - españoleta, vnitřní - chybí klíčka, 2x hák.

poznámka:

Vnější okna novodobé kopie starších (viz profílace s obloučkem) s přenesenou españoletou, vnitřní okna po repasi.

stav:

Mírně poškozené – především nátěry u vnějších, u vnitřních chybí klíčky, kování místy napadeno korozí.

návrh:

Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). U vnitřního okna doplnit españoletu.

##	TO/2.09	OKNO, V 1330-1370 mm, Š 930 - 1010 mm	ks	4,00000	29 994,67	119 978,68	Vlastní	Indiv
----	---------	---------------------------------------	----	---------	-----------	------------	---------	-------

POČET KUSŮ: 4

DATA: konec 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné s dvojsklem dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do

umístění.

2.NP; 3x PD.203, PD.204

Rozměry:

V 1330-1370 mm

Š 930 - 1010 mm

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Hnědý lazurní nátěr

detaily:

Zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích – kopie historických, hliníková

poznámka:

Masivní nevhodná konstrukce

stav:

Mírně poškozené

návrh:

Nahradit replikou historického okna – dvoukřídlové s profilovanou příčlí v horní třetině a dvojsklem, dovnitř otvíravé (tloušťka rámu minimální možná, nátěr krycí – slonová kost (RAL 1014) pásek mezi skly v barvě nátěru; klíčky mosazné) – viz vzorový výkres.

##	TO/2.10	OKNO, V 1730 mm, Š 870 mm	ks	1,00000	16 376,71	16 376,71	Vlastní	Indiv
----	---------	---------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATA: okolo 2000 / přelom 19. a 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné dvojité dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven a dovnitř otvíravé, dřevěný obklad špalety.

umístění:

2.NP; PD.202

Rozměry:

V 1730 mm

Š 870 mm

materiál:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Dřevo

povrchová úprava:

Krycí nátěr – slonová kost

details:

4x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, vnější - espoñoleta, vnitřní - chybí klíčka, 2x hák.

poznámka:

Vnější okno novodobá kopie staršího (viz profilace s obloučkem) s přenesenou espoñoletou, vnitřní okno po repasi. Nevhodná svařovaná mříž

stav:

Mírně poškozené, vnější špatně osazené (zkřivené závěsy?), u vnitřního chybí klíčka.

návrh:

Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). U vnitřního okna doplnit espoñoletu.

Nová mříž vzor KO/2-06.

##	TO/2-03	OKNO, V 1740 mm, Š 930 mm	ks	1,00000	14 419,92	14 419,92	Vlastní	Indiv
----	---------	---------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATE: asi přelom 19. a 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné dvojité dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlím do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven a dovnitř otvíravé.

umístění:

2.NP, schodiště PD.201

Rozměry:

V 1740 mm

Š 930 mm

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Krycí nátěr – lomená bílá

details:

4x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, 2x espoñoleta, 2x hák.

poznámka:

Dlažba podesty přechází na parapet okna.

stav:

Poškozené – především vnější, u vnitřního chybí jedna tabulka, kování napadeno korozi.

návrh:

Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). Chybějící tabulku doplnit ručním sklem.

##	TO/2-04 A,B,C	OKNO, V 1720 mm, Š 890 mm	ks	6,00000	14 418,73	86 512,38	Vlastní	Indiv
----	---------------	---------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 6

DATE: asi přelom 19. a 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné dvojité dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlím do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven a dovnitř otvíravé, dřevěný obklad špalety.

umístění:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

2.NP; TO/2-04a – PD.205, TO/2-04b – PD.207, TO/2-04c – PD.206, TO/2-04d – PD.210, TO/2-04e,f – PD.212.

Rozměry:
V 1720 mm
Š 890 mm
materiál:
Dřevo

povrchová úprava:
Krycí nátěr – lomená bílá

detaily:

4x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, 2x españoleta (u vnitřních křídel TO/2-04e chybí), 2x hák.

poznámka:

TO/2-4d horní tabulka žaluziová

stav:

Poškozené – především vnější, kování napadeno korozí. (b,c,e,f-rozbité tabulky, bvyříznutý kus rámu, d-nevhodná skleněná žaluzie, e-chybí/vnitřní křídlo s españoletou).

návrh:

Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). Rozbité tabulky a skleněnou žaluzii nahradit ručním sklem. dohledat chybějící křídlo nebo ho nahradit kopií, doplnit españoletu

##	TO/2-05	OKNO, V 1730 mm / 1970-2080 mm, S 880 mm / 1220 mm	ks	2,00000	23 087,08	46 174,16	Vlastní	Indiv
----	---------	--	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1+ 1

DATE: asi přelom 19. a 20. stol. / asi 1 19. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné jednoduché dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven otvíravé.

„Vnitřní“ okno ve vnějším lici stěny za schodištěm čtyřkřídlové, s poutcem a středním sloupkem, křídla členěná dvěma vodorovnými příčlemi do tří tabulek, horní část rámu segmentově zakončená dle výklenku.

umístění:

2.NP, schodiště PD.211

rozměry:

V 1730 mm / 1970-2080 mm

Š 880 mm / 1220 mm

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Krycí nátěr – lomená bílá

detaily:

2x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, españoleta, 2x háky;

4x 2 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, jednoduchý obrtlík nahore, dvojitý dole, 2x kruhové úchytky.

poznámka:

Vnější okno má žaluziovou tabulku.

stav:

Poškozené, nevhodná skleněná žaluzie, u vnitřního okna chybí dvě křídla a kování +

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

návrh:

Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). Rozbité tabulky a skleněnou žaluzii nahradit ručním sklem, u vnitřního okna doplnit kopie chybějících dvou křidel včetně historického kování (nákup „antik“).

1+1

2,00000

##	TO/3.11A-R	OKNO, V 1740 mm, Š 880 mm	ks	17,00000	18 327,28	311 563,76	Vlastní	Indiv
----	------------	---------------------------	----	----------	-----------	------------	---------	-------

POČET KUSŮ: 17

DATA: okolo 2000 / přelom 19. a 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné dvojité dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven a dovnitř otvíravé, dřevěný obklad špalety.

umístění:

3.NP; TO/3-11a,b – PD 311, TO/3-11c – PD 310, TO/311d – PD 309, TO/3-11e,j,k – PD 301, TO/3-11f,g,h,i – PD 302 TO/3-11l,m – PD 307, TO/3-11n,o,p,r – PD 308

Rozměry:

V 1740 mm

Š 880 mm

materiál:

Dřevo

povrchová úprava:

Krycí nátěr – lomená bílá

detaily:

4x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, vnější - espoňoleta, vnitřní - chybí klička, 2x hák.

poznámka:

Některá vnější okna novodobé kopie starších (viz profilace s obloučkem) s přenesenou espaňoletou, vnitřní okna po repasi

stav:

Poškozené – především vnější, u vnitřních chybí klička.

návrh:

Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). U vnitřního okna doplnit mosaznou kličku.

##	TO/3.12	OKNO, V 1740 mm, Š 880 mm	ks	1,00000	20 921,18	20 921,18	Vlastní	Indiv
----	---------	---------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATA: přelom 19. a 20. stol.

popis:

Okno dřevěné obdélné jednoduché dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven otvíravé.

umístění:

3.NP; PD.301

Rozměry:

V 1740 mm

Š 880 mm

materiál:

Dřevo

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

povrchová úprava:
 Krycí nátěr – lomená bílá
 detaily:
 2x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, espoňoleta, 2x hák
 poznámka:

stav:
 Poškozené
 návrh:
 Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). Doplnit vnitřní okno vzor TO/3.11 (špaletu ponechat bez obkladu).

##	TO/3.13A-F	OKNO, V 1740 mm, Š 880 mm	ks	6,00000	18 362,93	110 177,58	Vlastní	Indiv
----	------------	---------------------------	----	---------	-----------	------------	---------	-------

POČET KUSU: 6
 DATACE: okolo 2000 / přelom 19. a 20. stol.

popis:
 Okno dřevěné obdélné dvojitě dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do dvou tabulek – příčle zdobena do ext. vystupujícím profilem, do int. výžlabkem, ven a dovnitř otvíravé, dřevěný obklad špalety.
 umístění:
 3.NP; 4x PD.303, 2x PD.304

Rozměry:
 V 1740 mm
 Š 880 mm
 materiál:
 Dřevo

povrchová úprava:
 Krycí nátěr – lomená bílá
 detaily:
 4x 3 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích, vnější - espoňoleta, vnitřní - chybí klička, 2x hák.
 poznámka:
 Vnější okna novodobé kopie starších (viz profilace s obloučkem) s přenesenou espoňoletou, vnitřní okna po repasi.
 stav:
 Poškozené – především vnější, u vnitřních chybí kličky.
 návrh:
 Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost (RAL 1014). U vnitřního okna doplnit mosaznou kličku.

##	TO/4.15A,B	OKNO, V 1190 mm, Š 930 mm	ks	2,00000	9 862,36	19 724,76	Vlastní	Indiv
----	------------	---------------------------	----	---------	----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 2
 DATACE: přelom 19. a 20. stol.

popis:
 Okno dřevěné dvojitě dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčlí do dvou tabulek, ven a dovnitř otvíravé.
 umístění:
 Jižní štít

Rozměry:
 V 1190 mm

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Š 930 mm
materiál:
Dřevo

povrchová úprava:
Krycí nátěr – lomená bílá
details:
4x 2 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích,
2x espoňoleta, 2x hák
poznámka:

stav:
Poškozené, především vnější.
návrh:
Odborně opravit včetně kování – viz technologický postup 901, nový nátěr – slonová kost

##	TO/4.16A-D	OKNO, V 1190 mm, Š 930 mm	ks	4,00000	28 514,30	114 057,20	Vlastní	Indiv
----	------------	---------------------------	----	---------	-----------	------------	---------	-------

POČET KUSU: 4
DATEACE: přelom 19. a 20. stol.

popis:
Okno dřevěné dvojité dvoukřídlové, křídla členěná vodorovnou příčli do dvou tabulek, ven a dovnitř otvíravé.
umístění:
Vikýře

Rozměry:
V 1190 mm
Š 930 mm
materiál:
Dřevo

povrchová úprava:
Lomená bílá / hnědý nátěr
details:
4x 2 zapuštěné závěsy s kuličkami na kuželových koncích,
2x espoňoleta, 2x hák
poznámka:

stav:
Poškozené, především vnější.
návrh:
Demontovat a uložit na místě určeném investorem (espaňolety případně sejmout, upravit a použít na okna v 2. NP).
Nové žaluziové výplně viz tabulky nových truhlářských prvků.

##	60510000R	Lať střešní profil SM/BO 30/50 mm dl = 3 - 5 m	m	2 343,22000	106,93	250 560,51	RTS 19/ I	RTS 18/ II
----	-----------	--	---	-------------	--------	------------	-----------	------------

Položka pořadí 319 : 2130,20000*1,1 2

Díl 767		Konstrukce zámečnické				2 348 868,36		
----------------	--	------------------------------	--	--	--	---------------------	--	--

##	767995101R0	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	178,00000	141,38	25 165,64	RTS 19/ I	RTS 18/ II
----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------	-----------	------------

pomocné a kotevní prvky tes.kcí : 178 178,00000

##	767995102R0	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg	kg	55,71600	108,00	6 017,33	RTS 19/ I	RTS 18/ II
----	-------------	--	----	----------	--------	----------	-----------	------------

PD.110 : 2*7,5 15,00000

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Mezisoučet		15,00000				
		2NP : 3,77*(2*1+2*1,7+2*1,7)		33,17600				
		3NP : 3,77*(2*1)		7,54000				
##	767996803R0	Demontáž atypických ocelových konstr. do 250 kg	kg	210,00000	16,27	3 416,70	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		PD.107 : 6*35		210,00000				
##	767996805R0	Demontáž atypických ocelových konstr. nad 500 kg	kg	1 138,20000	12,00	13 658,40	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		PD.207 : 54,2*10,5*2		1				
##	767-001-002	D+M typový nosný rošt z plechových profilů protipožární	m2	532,55000	725,06	386 130,70	Vlastní	Indiv
		Skladba P18 :						
		PD.213a šatna : 20,43		20,43000				
		PD.213b zázemí a sklad sálu : 14,77		14,77000				
		Mezisoučet		35,20000				
		Skladba P19 :						
		PD.301 expozice : 56,05		56,05000				
		PD.302 expozice : 68,29		68,29000				
		Mezisoučet		124,34000				
		Skladba P20 :						
		PD.303 expozice RSM : 57,93		57,93000				
		Mezisoučet		57,93000				
		Skladba P21 :						
		PD.304 expozice RSM : 37,21		37,21000				
		Mezisoučet		37,21000				
		Skladba P29a :						
		PD.404a : 116,44*0,5		58,22000				
		Mezisoučet		58,22000				
		Skladba P29b :						
		PD.404b : 116,44*0,5		58,22000				
		Mezisoučet		58,22000				
		Skladba P30 :						
		PD.402 t.čerpadla : 64,62		64,62000				
		PD.403 SMZ,VZT : 92,41		92,41000				
		PD.407 strojovna GHZ : 4,4		4,40000				
		Mezisoučet		161,43000				
##	KO/1-01A,B,C	MŘIŽ, V 800 mm, Š 1020 mm	ks	3,00000	5 940,48	17 821,44	Vlastní	Indiv

POCET KUSU: 3

DATACE:

popis:

Kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů, některé profily kroucené.

umístění:

Východní fasáda, PD.101, 2x PD.108

Rozměry:

V 800 mm

Š 1020 mm

materiál:

Ocel

Povrchová úprava:

Dožitý nátěr (černý)

detaily:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

poznámka:

KO/1-01a osazena v kamenném ostění K/1-04.

KO/1-01b,c osazeny v ostění z „umělého kamene“, které je v havarijním stavu.

stav:

Napadeny korozí, dožitý nátěr, místy drobná zkřivení.

návrh:

Odstranit nesoudržné a degradované vrstvy barvy, konstrukce zbavit koroze a očistit dle

ČSN, provést základní reaktivní nátěr, provést 2x vrchní nátěr – grafitová černá.

(KO/1-01b,c budou vzhledem k celkové rekonstrukci ostění z umělého kamene vyjmuty,

druhý vrchní nátěr bude proveden po osazení do rekonstruovaného ostění) Drobná

zkřivení nebudou rovnána.

Budou – li při čištění konstrukce zjištěny starší barevné nátěry (ne černé), bude jejich

případná obnova komisionálně projednána – projektant, investor, pracovníci PP

##	KO/1-02A-D	MŘÍŽ, V 1110 mm, Š 870 mm	ks	4,00000	5 940,48	23 761,92	Vlastní	Indiv
----	------------	---------------------------	----	---------	----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 4

DATE: konec 20. stol

popis:

Kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů v rámu z pásoviny, některé profily

kroucené – vyrobená dle staršího vzoru.

umístění:

Západní fasáda,

2x PD.109, 2x PD.110

Rozměry:

V 1110 mm

Š 870 mm

materiál:

Ocel

Povrchová úprava:

Grafitový nátěr

stav:

Drobná poškození a koroze.

návrh:

Odstranit nesoudržné a degradované vrstvy barvy, konstrukce zbavit koroze a očistit dle

ČSN, provést základní reaktivní nátěr, provést 2x vrchní nátěr – grafitová černá.

##	KO/1-03A-D	MŘÍŽ, V 1210 mm, Š 670 mm	ks	4,00000	5 940,48	23 761,92	Vlastní	Indiv
----	------------	---------------------------	----	---------	----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 4

DATE:

popis:

Kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů, některé profily kroucené

umístění:

Západní fasáda,

PD.105, PD.106, 2x PD.107

Rozměry:

V 1210 mm

Š 670 mm

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

materiál:
Ocel

Povrchová úprava:
Černý nátěr

stav:

Napadeny korozi, poškozený nátěr.

návrh:

Odstranit nesoudržné a degradované vrstvy barvy, konstrukci zbavit koroze a očistit dle ČSN, provést základní reaktivní nátěr, provést 2x vrchní nátěr – grafitová černá.

Drobná zkřivení nebudou rovnána.

Budou – li při čištění konstrukce zjištěny starší barevné nátěry (ne černé), bude jejich

případná obnova komisionálně projednána – projektant, investor, pracovníci PP.

##	KO/1-04A,B	MŘÍŽ, V 1100 mm, Š 690 mm	ks	2,00000	5 940,48	11 880,96	Vlastní	Indiv
----	------------	---------------------------	----	---------	----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 2

DATA:

popis:

Kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů, některé profily překroucené.

umístění:

Západní fasáda, PD.102, PD.104

Rozměry:

V 1100 mm

Š 690 mm

materiál:

Ocel

Povrchová úprava:

Dožitý /grafitový nátěr

poznámka:

KO/1-04b vyrobená dle staršího vzoru.

stav:

Napadeny korozi, dožitý /místy poškozený nátěr.

návrh:

Odstranit nesoudržné a degradované vrstvy barvy, konstrukci zbavit koroze a očistit dle ČSN, provést základní reaktivní nátěr, provést 2x vrchní nátěr – grafitová černá.

Budou – li při čištění konstrukce KO/1-04a zjištěny starší barevné nátěry (ne černé), bude jejich případná obnova komisionálně projednána – projektant, investor, pracovníci PP.

##	KO/1-05	MŘÍŽ, V 930 mm, Š 670 mm	ks	1,00000	5 940,48	5 940,48	Vlastní	Indiv
----	---------	--------------------------	----	---------	----------	----------	---------	-------

POČET KUSU: 1

DATA:

popis:

Kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů přinýtovaných k rámu z pásoviny, vodorovně uprostřed přidaná pásovina.

umístění:

Mezi PD.101 a PD.102

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Rozměry:

V 930 mm

Š 670 mm

materiál:

Ocel

Povrchová úprava:

Dožitý nátěr

detaily:

poznámka:

KO/1-05 osazena v kamenném ostění K/1-09.

stav:

Silně napadená korozi, dožitý nátěr.

návrh:

Konstrukci šetrně zbavit koroze a očistit dle ČSN, provést základní reaktivní nátěr,

provést 2x vrchní nátěr – grafitová černá.

Drobná zkřivení nebudou rovnána.

Budou – li při čištění konstrukce zjištěny starší barevné nátěry (ne černé), bude jejich

případná obnova komisionálně projednána – projektant, investor, pracovníci PP.

##	KO/2-06A-D	MRIZ	ks	4,00000	5 940,48	23 761,92	Vlastní	Indiv
----	------------	------	----	---------	----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 4

DATE: asi přelom 19. a 20. stol.

popis:

Kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů, některé profily překroucené.

umístění:

3x PD.203, PD.204

Rozměry:

V 1330, 1370, 1340, 1360 mm

Š 970, 1010, 930, 950 mm

materiál:

Ocel

Povrchová úprava:

Grafitový nátěr

detaily:

poznámka:

stav:

Místy napadeny korozi, poškozený nátěr.

návrh:

Odstranit nesoudržné a degradované vrstvy barvy, konstrukci zbavit koroze a očistit dle

ČSN, provést základní reaktivní nátěr, provést 2x vrchní nátěr – grafitová černá

Budou – li při čištění konstrukce zjištěny starší barevné nátěry (ne černé), bude jejich

případná obnova komisionálně projednána – projektant, investor, pracovníci PP.

##	KO/2-07	DVIŘKA, V 780 mm, Š 520 mm	ks	1,00000	4 752,38	4 752,38	Vlastní	Indiv
----	---------	----------------------------	----	---------	----------	----------	---------	-------

POČET KUSŮ:

DATE: asi konec 19. nebo začátek 20. Stoí

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

popis:
Plechová dvířka příkladacího otvoru s rámem s pásovinou, otvor rámován pásovinou.
umístění:
PD.202

Rozměry:
V 780 mm
Š 520 mm
materiál:
Ocel

Povrchová úprava:
Krycí nátěr – lomená bílá
details:
Petlice, 2x závěs
poznámka:

stav:
Napadená korozí, poškozený nátěr.
návrh:
Odstranit nesoudržné a degradované vrstvy barvy, konstrukci zbavit koroze a očistit dle ČSN, provést základní reaktivní nátěr, do interiéru 2x vrchní nátěr – barevnost dle výmalby PD.202 lomená bílá.

##	Z01a	nosná ocelová konstrukce pod umyvadlovou desku, rozm.: dl.1800 / š.550 / ocelové nerezové uzavřené profily	ks	1,00000	17 821,44	17 821,44	Vlastní	Indiv
----	------	--	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

povrchová úprava dle přisazených montovaných příček (nerez SE21 Karo)) patní plechy kotvené do podlahy pod dlažbou

##	Z01b	nosná ocelová konstrukce pod umyvadlovou desku, rozm.: dl.1100 / š.550 /	ks	1,00000	29 702,40	29 702,40	Vlastní	Indiv
----	------	--	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

##	Z02	zábradlí hlavního vnitřního schodiště 1pp - 3np, celková délka 35150mm	m	35,15000	1 419,64	49 900,35	Vlastní	Indiv
----	-----	--	---	----------	----------	-----------	---------	-------

tvárová a materiálová kopie TM/2-10 doplnění madla na všechna schodišťová ramena masivní dubový profil 50/50
ocelové nosné kotvy spojeny průběžnou pásovinou kotvené do stěny max á 900mm
provedení: masiv dub mořeno do tmavšího odstínu - viz vzorek polyuretanový lak polomat
ocelové nosné prvky kovářsky zpracované
základní + vrchní grafitový nátěr

##	Z03	zábradlí vedlejšího vnitřního schodiště 1np - 4np, celková délka 35550mm	m	35,55000	1 437,08	51 088,19	Vlastní	Indiv
----	-----	--	---	----------	----------	-----------	---------	-------

zábradlí vedlejšího vnitřního schodiště 1np - 4np tvárová a materiálová kopie TM/2-10 doplnění madla na všechna schodišťová ramena masivní dubový profil 50/50
ocelové nosné kotvy spojeny průběžnou pásovinou kotvené do stěny max á 900mm
provedení: masiv dub mořeno do tmavšího odstínu - viz vzorek polyuretanový lak polomat
ocelové nosné prvky kovářsky zpracované

základní + vrchní grafitový nátěr

##	Z04/05a	Sanitární příčky - stěny s přisazenou konstrukcí montovaných příček (náhrada obkladů)	m2	46,83000	4 752,38	222 553,96	Vlastní	Indiv
----	---------	---	----	----------	----------	------------	---------	-------

Nosné nerezové profily, opláštění-nerez matovaná tl. 0,83mm
Výška příčky 2,1m
okraje bez viditelné profilace

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Z4 (blok místností PD.108) : 2,1*(4,55+1,7+1,7+2,7+0,75+5,6-0,8*2-0,7*2)		29,40000				
		Z5 (blok místností PD.205) : 2,1*(3+1,5+0,6+3,2)		17,43000				
		Mezisoučet		46,83000				
##	Z04/05b	Sanitární příčky WC vč dveří	m2	71,31600	7 787,39	555 365,51	Vlastní	Indiv
		Typové dělicí příčky ze sendvičové konstrukce, desky s povrchem z nerezového plechu (PU-ES40), okraje bez viditelné profilace, odolné integrované samozavírací nerezové panty, vhodné do suchých i mokrých prostor . Nosné nerezové profily, opláštění-nerez matovaná tl. 0,83mm Výška příčky 2,1m, dveřní křídlo světlé šířky 0,7m, kabina pro invalidy 0,8m kování: typové. klika s rozetou rozeta s identifikací uzamčení, zámek mezipokojevý, dveřní panty provedení nerez mat stojky výšky 10cm na podlahu povrchová úprava plechu - strukturovaná nerez, dle vzorku SE-21 Karo zasklení nadsvětelníku bezpečnostním sklem Z4 (blok místností PD.108) : 2,1*(2,8*2+4,7+4,3+0,9+1,75+0,8+1+1,975*2+0,8) Z5 (blok místností PD.205) : 2,1*(3,1+3,1+1,85+1,21+0,9) style="color: red;">Mezisoučet						
				49,98000				
				21,33600				
		Mezisoučet		71,31600				
##	Z04/05c	Prosklený nadsvětelník sanitárních příček do výšky stropu (bezpečnostní sklo), včwetně kotvení systémovými nerezovými prvky	m2	27,22625	1 782,14	48 520,99	Vlastní	Indiv
		Z4 (blok místností PD.108) : 1,25*(2,795*2+1,95+1,975+0,8+0,8+1)		15,14375				
		Z5 (blok místností PD.205) : 1,35*(3,1*2+1,85+0,9)		12,08250				
		Mezisoučet		27,22625				
##	Z04/05d	Konstrukce parapetu sanitárních příček V.1500mm pro osazení závěsných mís, skleného solach systému a nosných prvků	m2	8,96250	1 782,14	15 972,43	Vlastní	Indiv
		Typové dělicí příčky ze sendvičové konstrukce, desky s povrchem z nerezového plechu (PU-ES40), okraje bez viditelné profilace, odolné integrované samozavírací nerezové panty, vhodné do suchých i mokrých prostor . Nosné nerezové profily, opláštění-nerez matovaná tl. 0,83mm Výška parapetu 1500mm, provedení nerez mat stojky výšky 10cm na podlahu povrchová úprava plechu - strukturovaná nerez, dle vzorku SE-21 Karo zasklení nadsvětelníku bezpečnostním sklem Z4 (blok místností PD.108) : 1,5*(0,9+0,955) Z5 (blok místností PD.205) : 1,5*(0,9+1,38+0,2+1,64) style="color: red;">Mezisoučet						
				2,78250				
				6,18000				
		Mezisoučet		8,96250				
##	Z06	Vícedílný poklop pro zadláždění, plynotěsný rozm. 7x410x1000mm	ks	1,00000	35 642,88	35 642,88	Vlastní	Indiv
		vč. osazovacího rámu a uchytyových ok v jednotlivých dílech zadláždění dle typu podlahy (cihelná dlažba) viditelné hrany mosaz rozměr 7x410x1000 (2900/1000mm světlost otvoru)						
##	Z07	nové venkovní zábradlí na kruhové věži	m	30,80000	3 857,45	118 809,46	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		ocelové tyče 30/30mm, kovářsky opracované Žárově zinkovat pro venkovní použití a opatřit vrchním grafitovým nátěrem celková délka 30,8m, kotvení max á900mm=35ks provedení koordinovat a napojit na zábradlí Z/11						
##	Z08	vstupní turniket	ks	1,00000	234 458,86	234 458,86	Vlastní	Indiv
		dvoukřídlový, se skleněnými lamelami vč. čtecího zařízení vstupenek napojení na systém EPS (otevření v případě poplachu) napojení na silové rozvody (napájení) atypická úprava kovového těla turniketu (nátěr grafitovou barvou)						
##	Z09	nové madlo, Ø 30mm, dl.600mm	ks	1,00000	4 752,38	4 752,38	Vlastní	Indiv
		kovářské provedení , trny zapuštěné do stěny žárově zinkovat pro venkovní použití a opatřit grafitovým nátěrem madlo tyč Ø 30mm,						
##	Z10	nový vlnkový stožár, výška cca.7m	ks	1,00000	14 851,20	14 851,20	Vlastní	Indiv
		výška cca.7m, osazen skrytým a uzamykatelným vedením lankového mechanismu pro vytažení vlajky na stožár, žárově zinkován pro vnější prostředí s grafitovým nátěrem, typový výrobek součásti dodávky bude kotvení do podlahy vyhlídkové plošiny věže						
##	Z11	nové zábradlí přístupového schodišti, délka 19m	kus	1,00000	59 404,80	59 404,80	Vlastní	Indiv
		náhrada za odžilé trubkové zábradlí tvarová kopie stávajícího zábradlí + u zábradlí na nízké podezdívce doplnit 2 horizontální tyče (jako výplň) ocelové tyče 30/30mm, kovářsky opracované celková délka 19m žárově zinkovat pro venkovní použití a opatřit vrchním grafitovým nátěrem kotvení část opatřit záseky a vlepít do kamené zdi provedení a napojení koordinovat se						
##	Z12	nová plechová vana pod VZT jednotku a tepelná čerpadla, předpokládaný rozměr 2x 1400/700 1x 1000/600 mm	ks	3,00000	3 960,31	11 880,93	Vlastní	Indiv
		plechová vana pro zachycení vody v.200mm rozměr bude koordinován se skutečně dodanou jednotkou předpokládaný rozměr 2x 1400/700 1x 1000/600 mm odvod kondenz. bude vyveden trubkou skrz střešní tvarovku na střechu nebo napojen na						
##	Z13	nové mosazné krabice s krycími dvířky	ks	8,00000	1 485,12	11 880,96	Vlastní	Indiv
		Mosazné krabice zásuvek a vypínačů osazené do dřevěného obkladu stěn. Poloha a rozměry budou koordinovány s počtem a polohou skutečně provedených prvků Povrch z patinované mosazi.						
##	Z14	větrací mřížka, rozměr 200x200 mm	ks	1,00000	2 138,57	2 138,57	Vlastní	Indiv
		rám s výplní z perforovaného plechu, včetně kotevnic prvků rozměr 200x200 mm materiál - pozink. plech, povrch natřít dle barvy omítky z vnitřní strany síťka proti hmyzu						
##	Z15	lišta do podlahy, 100x60x6 mm, (resp. 90x60x6mm)	bm	44,00000	1 128,69	49 662,36	Vlastní	Indiv
		Po obvodu větrané podlahy (dlažba) s odsazením 10mm od stěny, 10 mm nad čistou podlahu, skryté v negativní drážce omítky materiál - nerezový plech rozměr L 100x60x6 mm, (resp. 90x60x6mm) přesnou výšku lišt v dle skladby podlahy						
##	Z16	trubka PVC, Ø 150 mm, dl.6,0 m	bm	8,00000	356,43	2 851,44	Vlastní	Indiv
		propojení větrané podlahy do komínu, nebo mezi místnostmi PVC trubka Ø 150 mm, dl.6,0 m						
##	Z17	nová kovaná mříž	ks	1,00000	33 266,69	33 266,69	Vlastní	Indiv
		kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů tvarová kopie stávající mříže KO/2-06 rozměr okna 900/1800mm povrchová úprava - žárově zinkováno, vrchní nátěr - grafitová barva						
##	Z18	nová krycí dvířka rozvaděčů a hydrantů	ks	7,00000	20 367,36	142 571,52	Vlastní	Indiv
		krycí dvířka musí umožňovat řádné otevření vnitřních technolog.skříní. rozměry krycích dvířek nutno koordinovat se skutečně instalovanými technolog.skříněmi 700/700 : 5 5,00000 2100/700 : 1 1,00000 1400/1000 : 1 1,00000						
##	Z19	nová mříž do prostoru pod schody	ks	1,00000	27 326,21	27 326,21	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		provedení z ocelové pásoviny 40/4mm, kovářské zpracování v křížení snýtovat 2 panty + petlice na uzamykání povrchová úprava - žárově zinkováno, vrchní nátěr - grafitová barva						
##	Z21	kovaná mříž	ks	1,00000	7 128,58	7 128,58	Vlastní	Indiv
		kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů 30/30mm osazena na pevně do zdiva rozměr okna 200/300mm povrchová úprava - žárově zinkováno, vrchní nátěr - grafitová barva						
##	Z22	kovaná mříž	ks	1,00000	7 722,62	7 722,62	Vlastní	Indiv
		kovaná provlékaná mříž ze čtvercových profilů 30/30 mm v rámečku z pásovin 50/5mm, demonovatelná rozměr okna 400/150mm povrchová úprava - žárově zinkováno, vrchní nátěr - grafitová barva						
##	Z23	prosklený nadsvětlík na příčku, rozměr: 3820 / 1250 mm	ks	1,00000	47 523,84	47 523,84	Vlastní	Indiv
		kovový rám s bezpečnostním zasklením, na celou hloubku místnosti rozměr: 3820 / 1250 mm						
Díl 771 Podlahy z dlaždic a obklady						1 347 099,60		
##	771101210R0	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	558,75000	51,41	28 725,34	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Položka pořadí 469 : 365,72000				365,72000		
		Položka pořadí 466 : 193,03000				193,03000		
##	771475014R0	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	101,24000	106,53	10 987,58	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		PD.405 :				19,16500		
		1,15+2,17+2,85+3,435+0,2+5,370+3,49+ 1,2+0,2-0,9						
		PD.406 : 1+1+2,865+2,865-0,9				6,83000		
		Mezisoučet				25,99500		
		PD.402 :				29,29000		
		2,58+2,715+2,320+8,955+8,97+7,050-1,7- 1,6						
		PD.403 :				38,45500		
		4,365+4,+7,01+5,195+8,71+0,32+2+7,275+ 2,08-1,6-0,9						
		PD.407 : 2,2+2,2+2+2-0,9				7,50000		
		Mezisoučet				75,24500		
##	771479001R0	Rezáni dlaždic keramických pro soklíky	m	101,24000	28,56	2 891,41	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Položka pořadí 464 : 101,24000				101,24000		
##	771575109R0	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm	m2	193,03000	628,32	121 284,61	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Skladba P27 :						
		PD.405 technická rezerva : 28,72				28,72000		
		PD.406 úklid : 2,88				2,88000		
		Mezisoučet				31,60000		
		Skladba P30 :						
		PD.402 t.čerpadla : 64,62				64,62000		
		PD.403 SMZ,VZT : 92,41				92,41000		
		PD.407 strojovna GHZ : 4,4				4,40000		
		Mezisoučet				161,43000		
##	771579793RT	Příplatek za spárovací hmotu - plošně keram.dlažba	m2	193,03000	28,56	5 512,94	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Položka pořadí 466 : 193,03000				193,03000		
##	771591205R0	Montáž podlah z dlaždic cihelných (betonových) do 250/250 mm.MC	m2	54,31000	856,80	46 532,81	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Skladba P11 :						
		PD.202a,b : 29,68				29,68000		
		Mezisoučet				29,68000		
		Skladba P22 :						

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PD.305 chodba : 16,28		16,28000				
		PD.306 chodba : 8,35		8,35000				
		Mezisoučet		24,63000				
##	771591210R0	Montáž podlah z dlaždic cihelných do 300x300 mm.MC	m2	365,72000	856,80	313 348,90	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Skladba P3 :						
		PD.103 kavárna : 21,43		21,43000				
		Mezisoučet		21,43000				
		Skladba P5 :						
		PD.105 vstupní hala : 31,62		31,62000				
		PD.106 chodba : 9,89		9,89000				
		PD.107 hala : 29,13		29,13000				
		Mezisoučet		70,64000				
		Skladba P6 :						
		PD.108a WC ZTP : 5,17		5,17000				
		PD.108b WC muži : 10,5		10,50000				
		PD.108c WC ženy : 13,3		13,30000				
		PD.108d úklid : 1,23		1,23000				
		Mezisoučet		30,20000				
		Skladba P7 :						
		PD.109 pokladna : 58,43		58,43000				
		PD.110 pokladna : 33,61		33,61000				
		Mezisoučet		92,04000				
		Skladba P14 :						
		1PP :						
		PD.001 expozice : 21,39		21,39000				
		PD.002 expozice : 45,12		45,12000				
		PD.003 expozice : 26,64		26,64000				
		PD.004 expozice : 9,2		9,20000				
		Mezisoučet		102,35000				
		PD.205b WC předsíň : 5,12		5,12000				
		PD.205c WC zaměstnanci : 2,41		2,41000				
		PD.205d WC zaměstnanci : 3,09		3,09000				
		PD.205e WC zaměstnanci kavárny : 3,24		3,24000				
		Mezisoučet		13,86000				
		Skladba P18 :						
		PD.213a šatna : 20,43		20,43000				
		PD.213b zázemí a sklad sálu : 14,77		14,77000				
		Mezisoučet		35,20000				
##	771599791R0	Příplatek za plochu podlah cihel. do 5 m2 jednotl.	m2	9,97000	51,41	512,56	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Skladba P6 :						
		PD.108d úklid : 1,23		1,23000				
		Mezisoučet		1,23000				
		Skladba P14 :						
		PD.205c WC zaměstnanci : 2,41		2,41000				
		PD.205d WC zaměstnanci : 3,09		3,09000				
		PD.205e WC zaměstnanci kavárny : 3,24		3,24000				
		Mezisoučet		8,74000				
##	62745R	Příplatek za příměs trasy ve spárování cihelné dlažby	m2	420,03000	91,39	38 386,54	Vlastní	Indiv
		Položka pořadí 133 : 420,03000		420,03000				
##	63131R	Příplatek za maltové lože (vápenná malta s příměsí trassu)	m3	4,59000	102,82	471,94	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Skladba P3 :						
		PD.103 kavárna : 21,43*0,01		0,21430				
		Mezisoučet		0,21430				
		Skladba P5 :						
		PD.105 vstupní hala : 31,62*0,015		0,47430				
		PD.106 chodba : 9,89*0,015		0,14835				
		PD.107 hala : 29,13*0,015		0,43695				
		Mezisoučet		1,05960				
		Skladba P7 :						
		PD.109 pokladna : 58,43*0,015		0,87645				
		PD.110 pokladna : 33,61*0,015		0,50415				
		Mezisoučet		1,38060				
		Skladba P18 :						
		PD.213a šatna : 20,43*0,02		0,40860				
		PD.213b zázemí a sklad sálu : 14,77*0,02		0,29540				
		Mezisoučet		0,70400				
		Skladba P22 :						
		PD.305 chodba : 16,28*0,05		0,81400				
		PD.306 chodba : 8,35*0,05		0,41750				
		Mezisoučet		1,23150				
##	77159R	Dlažba z cementových dlaždic 250/250 mm (šachovnice černá - bílá)	m2	34,06700	5 712,00	194 590,70	Vlastní	Indiv
		Skladba P11 50% doplnění : 0,5*29,68*1,1		16,32400				
		Skladba P22 doplnění : (24,63-8,5)*1,1		17,74300				
##	59694105R	Dlažba cihelná půdovka 290x140x30 mm, ruční ražená - formát 6	m2	217,66800	1 428,00	310 829,90	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Skladba P5 :						
		PD.105 vstupní hala : 31,62*1,1		34,78200				
		PD.106 chodba : 9,89*1,1		10,87900				
		PD.107 hala : 29,13*1,1		32,04300				
		Mezisoučet		77,70400				
		Skladba P7 :						
		PD.109 pokladna : 58,43*1,1		64,27300				
		PD.110 pokladna : 33,61*1,1		36,97100				
		Mezisoučet		101,24400				
		Skladba P18 :						
		PD.213a šatna : 20,43*1,1		22,47300				
		PD.213b zázemí a sklad sálu : 14,77*1,1		16,24700				
		Mezisoučet		38,72000				
##	59694R	Dlažba cihelná, broušený povrch (rozměr 300 x 150mm)	m2	184,62400	913,92	168 731,57	Vlastní	Indiv
		Skladba P3 :						
		PD.103 kavárna : 21,43*1,1		23,57300				
		Mezisoučet		23,57300				
		Skladba P6 :						
		PD.108a WC ZTP : 5,17*1,1		5,68700				
		PD.108b WC muži : 10,5*1,1		11,55000				
		PD.108c WC ženy : 13,3*1,1		14,63000				
		PD.108d úklid : 1,23*1,1		1,35300				
		Mezisoučet		33,22000				
		Skladba P14 :						
		1PP :						
		PD.001 expozice : 21,39*1,1		23,52900				
		PD.002 expozice : 45,12*1,1		49,63200				

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PD.003 expozice : 26,64*1,1		29,30400				
		PD.004 expozice : 9,2*1,1		10,12000				
		Mezisoučet		112,58500				
		PD.205b WC předsíň : 5,12*1,1		5,63200				
		PD.205c WC zaměstnanci : 2,41*1,1		2,65100				
		PD.205d WC zaměstnanci : 3,09*1,1		3,39900				
		PD.205e WC zaměstnanci kavárny : 3,24*1,1		3,56400				
		Mezisoučet		15,24600				

##	597642030R	Dlažba 300x300x9 mm	m2	231,37960	148,97	34 468,62	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Položka pořadí 466 : 193,03000*1,12		216,19360				
		Položka pořadí 464 : 101,24000*0,15		15,18600				

##	998771103R0	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	t	45,27423	1 542,25	69 824,18	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		463,464,466,467,468,469,474,476, :						
		Součet: : 45,27423		45,27423				

Díl 782	Konstrukce z přírodního kamene	1 529 954,65
----------------	---------------------------------------	---------------------

##	76643R	Kompletní provedení montáž i dodávka interiérové zástěny skladu kavárny PD.103 Š 900mm	kus	1,00000	55 177,92	55 177,92	Vlastní	Indiv
##	782-MR-001	Odborná oprava, začištění otvorů po vybourání mříže z kamenného ostění PD.103	kus	1,00000	11 298,34	11 298,34	Vlastní	Indiv

Jedná se o doplnění otvorů po demontované mříži v kamenném ostění materiálem stejné struktury a vzhledu včetně celkového začištění. Jedná se o jeden prvek kamenného ostění otvoru o vnitřních rozměrech 771/1300mm

##	K/0-14	OSTĚNÍ, V 1280 - 1840 mm, Š 1210 mm	ks	1,00000	26 537,95	26 537,95	Vlastní	Indiv
----	--------	-------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 1

DATE: pozdně gotický

popis:

Kamenné kvádrové půlkruhově zakončené ostění s okosenou hranou (směrem do umístění:

Mezi PD.001 a PD.003

rozměry:

V 1280 - 1840 mm

Š 1210 mm

materiál:

Pískovec

povrchová úprava:

Bez nátěrů

detaily:

2x trn závěsu, protikus zámku

poznámka:

V původní poloze; bude osazena nová výplň – viz tabulky dveří.

stav:

Místa poškozené, vypadané spáry, stopy po starším kování, kovové prvky napadené

návrh:

Odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017; zachovat kování

(očistit, základní reaktivní nátěr, 2x vrchní nátěr grafitová černá)

##	K/1-01	PORTAL, V 1400 – 2000 mm, Š 1190 mm	ks	1,00000	33 049,63	33 049,63	Vlastní	Indiv
----	--------	-------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

POČET KUSU: 1

DATE: pozdně gotický

popis:

Kamenný půlkruhově zakončený portál zdobený výžlabky a oblounovými pruty nasazenými cca v 1/3 stojek - pro dvoukřídlové dveře, kamenný práh; druhotně osazený.

umístění:

Východní fasáda, vstup na schodiště PD.111

rozměry:

V 1400 – 2000 mm

Š 1190 mm

materiál:

Pískovec (žulový práh)

povrchová úprava:

Nepatrné zbytky vápenných nátěrů

detaily:

Předsazený žulový stupeň (2190 x 430 x 180 mm).

poznámka:

Osazený dveřmi TD/1-01.

stav:

Poškozený - oštipané hrany, starší vysprávky, vypadané spáry.

návrh:

Portál odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017; žulový práh +

##	K/1-02	OSTĚNÍ, OKENNÍ, V 1250 mm, Š 700 mm	ks	1,00000	24 618,72	24 618,72	Vlastní	Indiv
----	--------	-------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 1

DATE: raně renesanční

popis:

Kamenné obdélné okenní ostění zdobené pruty a výžlabky nasazenými cca v 1/3 stojek, druhotně osazené.

umístění:

Východní fasáda, do místnosti PD.103

rozměry:

V 1250 mm

Š 700 mm

materiál:

Pískovec

povrchová úprava:

Nepatrné zbytky vápenných nátěrů

detaily:

poznámka:

Osazeno novodobým oknem TD/1-01 a provizorní mříží.

stav:

Silně poškozené – velké odlomy zejména v místě kotvení mříží, starší vysprávky,

návrh:

Odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017. Mříž bez náhrady

##	K/1-03	PORTAL, V 1980 mm, Š 1180 mm	ks	1,00000	30 444,96	30 444,96	Vlastní	Indiv
----	--------	------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

POČET KUSŮ: 1

DATA: raně renesanční

popis:

Kamenný obdélný portál zdobený pruty a výžlabky nasazenými cca v 1/3 stojek - pro dvoukřídlové dveře, podložené stojky, kamenný práh; druhotně osazený.

umístění:

Východní fasáda, vstup do místnosti PD.101

rozměry:

V 1980 mm

Š 1180 mm

materiál:

Pískovec (žulový práh)

povrchová úprava:

Nepatrné zbytky vápenných nátěrů

detaily:

poznámka:

Osazený dveřmi TD/1-02.

stav:

Poškozený - oštípané hrany, starší vysprávky, vypadané spáry.

návrh:

Portál odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017; žulový práh

##	K/1-04	OSTĚNÍ, OKENNÍ, V 1020 mm, Š 800 mm	ks	1,00000	24 333,12	24 333,12	Vlastní	Indiv
----	--------	-------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATA: raně renezanční

popis:

Kamenné obdélné okenní ostění zdobené pruty a výžlabky nasazenými cca v 1/3 stojek, druhotně osazené.

umístění:

Východní fasáda, do místnosti PD.101

rozměry:

V 1020 mm

Š 800 mm

materiál:

Pískovec (žulový práh)

povrchová úprava:

Bez nátěru

detaily:

2x hák pro zavěšení okenic + oko

poznámka:

Osazené mříží

stav:

Poškozený – vylomení kamene v místě osazení mříže, oštípané hrany, starší vysprávky,

návrh:

Odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017; zachovat háky i oko

(očistit, základní reaktivní nátěr, 2x vrchní nátěr grafitová černá)

##	K/1-05	PORTÁL, V 1890 mm, Š 810 mm	ks	1,00000	30 353,57	30 353,57	Vlastní	Indiv
----	--------	-----------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

POČET KUSŮ: 1

DATA: raně renezanční

popis:

Kamenný obdélný portál zdobený pruty a výžlabky nasazenými cca v 1/3 stojek, s profilovanou zalomenou římsou nesenou polosloupky se zdobenými patkami - pro dvoukřídlové dveře, kamenný práh: druhotně osazený.

umístění:

Východní fasáda, vstup do PD.105

rozměry:

V 1890 mm

Š 810 mm

materiál:

Pískovec (žulový práh)

povrchová úprava:

Bez nátěru

detaily:

poznámka:

Osazený dvěma TD/1-3, které budou nahrazeny dvěma D007.

stav:

Poškozený - oštipané hrany, starší vysprávky, vypadané spáry.

návrh:

Portál odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017; žulový práh

##	K/1-07	PORTAL, V 1470-2010 mm, Š 1050 mm	ks	1,00000	40 155,36	40 155,36	Vlastní	Indiv
----	--------	-----------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSŮ: 1

DATA: pozdně gotický

popis:

Kamenný půlkruhově zakončený portál zdobený výžlabky a pruty nasazenými cca v 1/3 stojek – pro jednokřídlové dveře, podložené stojky, kamenný práh; druhotně osazený.

umístění:

Východní fasáda, vstup do PD.109.

rozměry:

V 1470-2010 mm

Š 1050 mm

materiál:

Pískovec (žulový práh)

povrchová úprava:

Zbytky vápenných nátěrů

detaily:

2 předsazené žulové stupně (2210 x 400 x 150 mm).

poznámka:

Osazený dvěma TD/1-04.

stav:

Poškozený – oštipané hrany, starší vysprávky, vypadané spáry. Stupně rozvolněné, vypadané spáry, drobně oštipané.

návrh:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Portál odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017;
 Snížit osazení portálu pro zajištění bezbariérového vstupu (úroveň 537,2) žulový práh
 částečně zapustit, oba stupně použít při úpravě nádvoří.

##	K/1-08	OSTĚNÍ, DVEŘNÍ, V 1720 mm, Š 830 mm	ks	1,00000	36 065,57	36 065,57	Vlastní	Indiv
----	--------	-------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 1

DATE: rané renesanční (stojky)

popis:

Kamenné obdélné dveřní ostění se stojkami zdobenými pruty a výžlabky nasazenými cca v 1/3 jejich výšky, směrem do 1.02 drážka pro osazení dveřního křídla, kamenný práh.

umístění:

Mezi PD.101 a PD.102

rozměry:

V 1720 mm

Š 830 mm

materiál:

Pískovec

povrchová úprava:

Zbytky vápenných nátěrů

detaily:

2x hák, 2x oko

poznámka:

Patrně druhotně osazené, s „nepůvodním“ překladem.

stav:

Poškozené, oštipané hrany, starší vysprávkky, vypadané spáry.

návrh:

Odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017, zachovat kování

(očistit, základní reaktivní nátěr, 2x vrchní nátěr grafitová černá).

Úprava podchodné výšky snížením práhu o 150 mm a vypodložením stojek.

##	K/1-09	OSTĚNÍ, OKENNÍ, V 850 mm, Š 570 mm	ks	1,00000	22 436,74	22 436,74	Vlastní	Indiv
----	--------	------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 1

DATE: rané renesanční

popis:

Kamenné obdélné okenní ostění zdobené výžlabky a pruty nasazenými cca v 1/3 stojek;
 bohatě profilovaný parapet.

umístění:

Mezi PD.101 a PD.102

rozměry:

V 850 mm

Š 570 mm

materiál:

Pískovec

povrchová úprava:

Zbytky vápenných nátěrů

detaily:

Osazeno kovanou provlékanou mříží v rámu K/1-05

poznámka:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Patrně v původní poloze.
stav:
Místy poškozené – oštípané hrany, drobné trhlinky, vypadané spáry.
návrh:
Odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017.

##	K/1-10	OSTĚNÍ, DVEŘNÍ – TORZO, V 1710 mm, Š 850 mm	ks	1,00000	55 600,61	55 600,61	Vlastní	Indiv
----	--------	--	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 1
DATA: raně renesanční

popis:
Torzo kamenného obdélného dveřního ostění se stojkami zdobenými pruty a výžlabky nasazenými cca v 1/3 jejich výšky – nadpraží chybí, směrem do 1.04 drážka pro osazení dveřního křídla, kamenný práh.
umístění:
Z PD.103 do PD.104

rozměry:
V 1710 mm
Š 850 mm
materiál:
Pískovec

povrchová úprava:
Zbytky vápenných nátěrů
detaily:
2x hák, oko
poznámka:

stav:
Silně poškozené – chybí nadpraží, oštípané hrany, vysprávký.
návrh:

Odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017; doplnit profilované nadpraží, zachovat kování (očistit, základní reaktivní nátěr, 2x vrchní nátěr grafitová černá). Úprava podchodné výšky snížením práhu o 170 mm.

##	K/1-11	ARCHITEKTONICKÝ ČLANEK, V 780 mm, Š 810 mm	ks	1,00000	7 539,94	7 539,84	Vlastní	Indiv
----	--------	---	----	---------	----------	----------	---------	-------

POČET KUSU: 1
DATA: raně renesanční

popis:
Profilovaná patka + jihozápadní hrana opěrného pilíře dodatečně částečně zazděného do klasicistní přístavby.
umístění:
PD.101

Rozměry patky:
V 780 mm
Š 810 mm
materiál:
Pískovec

povrchová úprava:
Zbytky nátěrů

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

detaily:

poznámka:

Z exteriéru je na pohledech viditelná část pilíře označená K/1-20.

stav:

Patka mírně poškozená

návrh:

Prezentovat – pod nátěrem (dle výmalby místnosti).

##	K/2-12	OSTĚNÍ, DVERNÍ, V 1890 mm, Š 810 mm	ks	1,00000	14 257,15	14 257,15	Vlastní	Indiv
----	--------	-------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 1

DATA: raně renesanční

popis:

Kamenné obdélné dveřní ostění zdobené pruty a výžlabky nasazenými cca v 1/3 stojek,

umístění:

Mezi PD.203 a PD.204

rozměry:

V 1890 mm

Š 810 mm

materiál:

Pískovec (žulový práh)

povrchová úprava:

Bílý vápenný nátěr

detaily:

poznámka:

Osazené dveřmi TD/2-06

stav:

Poškozené – v místě zámku, po obvodu otvory (po osazení mříží?), oštipané hrany.

návrh:

Odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017. (ponechat pod

##	K/2-13	OSTĚNÍ, DVERNÍ, V 1890 mm, Š 810 mm	ks	1,00000	13 925,86	13 925,86	Vlastní	Indiv
----	--------	-------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

POČET KUSU: 1

DATA: raně renesanční

popis:

Kamenné obdélné dveřní ostění zdobené pruty a výžlabky nasazenými cca v 1/3 stojek,

umístění:

Mezi PD.203 a PD.204

rozměry:

V 1890 mm

Š 810 mm

materiál:

Pískovec

povrchová úprava:

Bílý vápenný nátěr

detaily:

Pískovec

poznámka:

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Osazený dveřmi TD/2-07 stav: Poškozené – oštipané hrany. návrh: Odborně opravit – dle restaurátorského záměru T. Rafla 09/2017. (ponechat pod						
##	KA01	Stávající kamenné schody 1.pp-1.np, hlavní vnitřní schodiště, 194/311 mm kamenné stupně schodiště vyčistit párou, po vyčištění doplnit degradované spáry	ks	19,00000	1 404,01	26 676,19	Vlastní	Indiv
		SUT PD.004						
##	KA02	Stávající žulový práh, 1500 x 700 mm povrch očistit parou 1500 x 700 mm	ks	1,00000	4 398,24	4 398,24	Vlastní	Indiv
		PD.001						
##	KA03	Stávající okapový chodník, celkem 74,5 m2, z kamenných desek 600/600-1200 mm dlažba bude rozebrána, vyčištěna a po úpravě podloží zpětně položena	m2	74,50000	5 540,64	412 777,68	Vlastní	Indiv
		doplnění 20%, budou použity druhotně použité desky stejných rozměrů, barevnosti a způsobu opracování						
##	KA04	Nový kamenný stupeň, 1500 x 750 x 120 mm, nutno přeměřit dle skutečného provedení stavebních konstrukcí PD.101	ks	1,00000	19 854,91	19 854,91	Vlastní	Indiv
		osadit nový kamenný stupeň za vstupní dveře 1500 x 750 x 120 mm materiál: žula						
##	KA05	Stávající kamenné stupně (z 1. do 2. np), 169 / 266 mm PD.111	ks	1,00000	34 077,79	34 077,79	Vlastní	Indiv
		očištění a celková oprava oprava 15 stávajících kamenných žulových stupňů, profilovaná u 10 stupňů doplnění větších chybějících částí dle charakteru poškození kamennými plombami, event. umělým kamenem 15x 169 / 266 mm						
##	KA06	Nové kamenné stupně, 160/300 š.940 mm PD.101	ks	2,00000	8 373,79	16 747,58	Vlastní	Indiv
		materiál: žula						
##	KA07	Stávající kamenné stupně PD.201, PD.208	ks	1,00000	7 414,18	7 414,18	Vlastní	Indiv
		stávající kamenné stupně budou vyčištěny						
##	KA08	Stávající kamenný chlíč BF.301	ks	1,00000	10 053,12	10 053,12	Vlastní	Indiv
		kamenný chlíč osadit do nové pozice, aby neodváděl vodu do kašny (přemístění na západní stranu)						
##	KA09	Oprava madlové zdi vyhlídkové plošiny věže BF.301	ks	1,00000	89 849,76	89 849,76	Vlastní	Indiv
		doplnění chybějících kamenů, přezdění uvolněných kamenů, oprava madlové zdi, předpoklad rozsahu opravy 20% 15% koruny rozrušeno, chybějící 2-3 kameny						

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
##	KA10	Oprava kamenné dlažby vyhlídkové plošiny věže BF.301	m2	79,40000	5 140,80	408 179,52	Vlastní	Indiv

kamenná dlažba z nepravidelných odseků kladených do různě vyspáované převážně cementové malty, 30% povrchové degradace spár obnova viz Tabulka skladeb - týká se vrstev nad hydroizolací (kamenná dlažba, spárování vodoodpudivou trasovou maltou a vodoodpudivá trassová kladečská malta) Hydroizolace včetně ochranné geotextilie je oceněna samostatně v položkách hydroizolací a geotextilií).

##	KA11a	Kamenná deska k umyvadlu, rozm.: dl.1800 / š.550 pro 2 umyvadla PD.108c	ks	1,00000	21 694,18	21 694,18	Vlastní	Indiv
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

deska z umělého kamene - struktura a barevnost dle schváleného vzorku osadit na nosnou ocelovou konstrukci Z/1

rozm.: dl.1800 / š.550 pro 2 umyvadla

##	KA11b	Kamenná deska k umyvadlu, rozm.: dl.1100 / š.550 pro 1 umyvadlo PD.108b	ks	1,00000	15 239,62	15 239,62	Vlastní	Indiv
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

deska z umělého kamene - struktura a barevnost dle schváleného vzorku osadit na nosnou ocelovou konstrukci Z/1

##	KA12	Nový kamenný práh, rozměr 300/1100/150 mm PD.105	ks	1,00000	9 550,46	9 550,46	Vlastní	Indiv
----	------	---	----	---------	----------	----------	---------	-------

rozměr 300/1100/150 mm

##	KA13	Nové kamenné stupně PD.103	ks	1,00000	27 646,08	27 646,08	Vlastní	Indiv
----	------	-------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

rozměr 1. 350/1100 MM
2. 300/1400+650 mm
materiál: žula

Díl 783	Nátěry		542 217,95
----------------	---------------	--	-------------------

##	952903111R0	Odstranění prachu z trámů	m2	989,62000	34,27	33 914,28	RTS 19/ I	RTS 18/ II
----	-------------	---------------------------	----	-----------	-------	-----------	-----------	------------

Konstrukce krovy bude očištěna a provedena obnova ochrany proti dřevokazným škůdcům a houbám. Provést chemickou represivní sanaci impregnačním prostředkem typového označení dle ČSN 49 0600-1: Ip, FB, (B, P), D, SP množství minimálního příjmu ochranného prostředku je dáno výrobcem prostředku a technologií aplikace, resp. dle

ČSN 49 0600
8,8*2*31,71*1,25 697,62000
(8,8+5,8)*(7,8+8,2)*1,25 292,00000

##	783125731RT	Nátěr syntetický OK "C" nebo "CC" základní	m2	620,45150	91,39	56 703,06	RTS 19/ I	RTS 18/ II
----	-------------	--	----	-----------	-------	-----------	-----------	------------

Původní konstrukce :
stropnice, průvlaky nad 1NP (109 a 110) :

P17 :
stávající I-nosníky : 1,16*7,1*4 32,94400
Mezisoučet 32,94400

P18 :
stávající I nosníky :
I 180 : 0,64*(1,2+4,6+5,9+6,6+7,2) 16,32000
I320 : 1,77*6,65*2 23,54100

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Mezisoučet		39,86100				
		stropnice, průvlaky nad 2NP :						
		lč.300 : 1,03*6,5*2		13,39000				
		lč.320 : 1,21*(2*7+2*7,4*2)		52,75600				
		Mezisoučet		66,14600				
		stropnice, průvlaky nad 3NP :						
		I 140 : 0,502*(3,4+5,2+6+6,7+7,3+6,1)		17,41940				
		I 280 : 1,03*7,3*2		15,03800				
		Mezisoučet		32,45740				
		Nové konstrukce :						
		PD.210 průchod I 120 : 0,439*2,3*8		8,07760				
		níka I 120 : 0,439*2,9*2		2,54620				
		I 120 : 0,439*1,35*2		1,18530				
		I 120 : 0,439*1,4*4		2,45840				
		I 120 : 0,439*2*1,2		1,05360				
		3NP :						
		I 120 : 0,439*1,5*2		1,31700				
		I 120 : 0,439*2,25*2		1,97550				
		Mezisoučet		18,61360				
		PD 206 pod příčku IPE 220 : 4,2*0,848		3,56160				
		Mezisoučet		3,56160				
		stropnice nad 2NP 209, 210 a 211 :						
		IPE 160 : 0,623*(3+3,5*6)		14,95200				
		0,623*(2,2+3,3*11+3,2+3*7)		39,06210				
		IPE 180 : 0,698*(1,9+4,7*3+4,2*6)		28,75760				
		Mezisoučet		82,77170				
		Stropnice nad 2NP 212 a 213 :						
		IPE 160 : 0,623*(3*7+2,8*7+2,9*7)		37,94070				
		IPE 180 :		27,64080				
		0,698*(2+2,4+2,9+3,4+3,9+4,4+4,4+2,7*6)		65,58150				
		Mezisoučet		65,58150				
		stropnice nad 3NP 301, 302, 303, 304 a 309 :						
		IPE 160 : 0,623*(8,8*7+3,4*14+3,7*13)		97,99790				
		IPE 180 : 0,698*(2,8+4,3*12)		37,97120				
		IPE 200 :		43,92960				
		0,768*(5,2+5,3+5,6+5,8+6+5,7+5,8+5,8+6+6)		179,89870				
		Mezisoučet		179,89870				
		Stropnice nad 2NP :						
		I 300 (PD 209, 210 a 211) :		39,75800				
		1,03*(6,7*2+6,4*2+6,2*2)		27,39800				
		I 300 (PD 301 a 302) : 1,03*(6,8*2+6,5*2)		31,46000				
		I 340 (PD 303) : 1,21*(6,5*2*2)		98,61600				
		Mezisoučet		98,61600				
##	783683112R01	Nátěr dřevěn. podlah voskovým olejem barevným 1x	m2	743,02000	91,39	67 904,60	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Nátěrový systém zátěžovým lakem s příměsí vosku. polomat. přímořeno :						
		Skladba P1 :						
		PD.101 kavárna : 49,05		49,05000				
		Mezisoučet		49,05000				
		Skladba P2 :						
		místnost PD_102 kavárna : 27,54		27,54000				
		Mezisoučet		27,54000				

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Skladba P4 :						
		PD.104 kavárna : 30,82		30,82000				
		Mezisoučet		30,82000				
		Skladba P12 :						
		PD.203 : 36,54		36,54000				
		PD.204 : 32,57		32,57000				
		Mezisoučet		69,11000				
		Skladba P13 :						
		PD.206 : 9,2+4,87		14,07000				
		PD.207 : 14,12		14,12000				
		Mezisoučet		28,19000				
		Skladba P15a :						
		PD.209 hala : 38,49		38,49000				
		Mezisoučet		38,49000				
		Skladba P15b :						
		PD.210 víceúčelový sál : 70,71		70,71000				
		Mezisoučet		70,71000				
		Skladba P17 :						
		PD.212 víceúčelový sál : 57,15		57,15000				
		Mezisoučet		57,15000				
		Skladba P19 :						
		PD.301 expozice : 56,05		56,05000				
		PD.302 expozice : 68,29		68,29000				
		Mezisoučet		124,34000				
		Skladba P20 :						
		PD.303 expozice RSM : 57,93		57,93000				
		Mezisoučet		57,93000				
		Skladba P21 :						
		PD.304 expozice RSM : 37,21		37,21000				
		Mezisoučet		37,21000				
		Skladba P23 :						
		PD.307 expozice : 43,37		43,37000				
		Mezisoučet		43,37000				
		Skladba P24 :						
		PD.308 expozice : 41,29		41,29000				
		Mezisoučet		41,29000				
		Skladba P25 :						
		PD.309 expozice : 18,11		18,11000				
		PD.310 expozice : 14,88		14,88000				
		PD.311 expozice : 24,84		24,84000				
		PD.32 schodiště : 9,99		9,99000				
		Mezisoučet		67,82000				
##	783781003R0	Nátěr tesařských konstrukcí impregnace karbolín 3x	m2	317,97988	171,36	54 489,03	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		P17 :						
		stávající trémová konstrukce :		54,26988				
		(0.25*2+0.21*2)*7*8.427						
		stávající podbití shora : 57,15		57,15000				
		Mezisoučet		111,41988				
		Skladba P26 :						
		PD.401 tech.zázemí elektro : 16,9		16,90000				
		Mezisoučet		16,90000				
		Skladba P27 :						

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	50 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PD.405 technická rezerva : 28,72		28,72000				
		PD.406 úklid : 2,88		2,88000				
		Mezisoučet		31,60000				
		Skladba P28 :						
		PD.408 a zbylé plochy : 99,84		99,84000				
		Mezisoučet		99,84000				
		Skladba P29a :						
		PD.404a : 116,44*0,5		58,22000				
		Mezisoučet		58,22000				
##	783782206R0	Nátěr tesařských konstrukcí fungicidní+ biocidní (proti plísním, houbám a hmyzu), dvojnásobně	m2	1 052,69500	91,39	96 205,80	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Skladba P13 ošetření obnažených prvků po mykologickém průzkumu :						
		PD.206 : 1,5*(9,2+4,87)		21,10500				
		PD.207 : 1,5*14,12		21,18000				
		Mezisoučet		42,28500				
		Skladba P14 ošetření obnažených prvků po mykologickém průzkumu :						
		PD.205b WC předsň : 5,12*1,5		7,68000				
		PD.205c WC zaměstnanci : 2,41*1,5		3,61500				
		PD.205d WC zaměstnanci : 3,09*1,5		4,63500				
		PD.205e WC zaměstnanci kavárny : 3,24*1,5		4,86000				
		Mezisoučet		20,79000				
		ošetření stávajícího krovu :						
		8,8*2*31,71*1,25		697,62000				
		(8,8+5,8)*(7,8+8,2)*1,25		292,00000				
##	783802822R0	Odstranění nátěrů z omítek stěn, opálením	m2	15,00000	2 341,54	35 123,10	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		PD.101 odstranění zb.asf.nátěrů : 7,5*2		15,00000				
##	783812100R0	Nátěr olejový omítek stěn 2x + 1x email	m2	84,76700	239,90	20 335,60	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		PD.106 :		16,77795				
		1,45*(1,728+1,728+1,101+2,218+1,101+2,218+0,317+1,16)						
		PD.107 :		42,21530				
		1,45*(4,803+1,3+5,788+5,72+0,111+0,876+0,149+1,731+0,133+0,876+0,108+0,975+4*1,636)						
		PD.108b : 1,45*(4,7+2,5)		10,44000				
		PD.108c : 1,45*(4,75+2,5)		10,51250				
		PD.108d : 1,45*(0,973*2+1,379)		4,82125				
##	783897131R0	Nátěr povrchů vodoodpudivý	m2	420,03000	422,69	177 542,48	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Povrchová úprava voskováním						
		Skladba P3 :						
		PD.103 kavárna : 21,43		21,43000				
		Mezisoučet		21,43000				
		Skladba P5 :						
		PD.105 vstupní hala : 31,62		31,62000				
		PD.106 chodba : 9,89		9,89000				
		PD.107 hala : 29,13		29,13000				
		Mezisoučet		70,64000				
		Skladba P6 :						
		PD.108a WC ZTP : 5,17		5,17000				
		PD.108b WC muži : 10,5		10,50000				
		PD.108c WC ženy : 13,3		13,30000				

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PD.108d úklid : 1,23		1,23000				
		Mezisoučet		30,20000				
		Skladba P7 :						
		PD.109 pokladna : 58,43		58,43000				
		PD.110 pokladna : 33,61		33,61000				
		Mezisoučet		92,04000				
		Skladba P14 :						
		1PP :						
		PD.001 expozice : 21,39		21,39000				
		PD.002 expozice : 45,12		45,12000				
		PD.003 expozice : 26,64		26,64000				
		PD.004 expozice : 9,2		9,20000				
		Mezisoučet		102,35000				
		PD.205b WC předsíň : 5,12		5,12000				
		PD.205c WC zaměstnanci : 2,41		2,41000				
		PD.205d WC zaměstnanci : 3,09		3,09000				
		PD.205e WC zaměstnanci kavárny : 3,24		3,24000				
		Mezisoučet		13,86000				
		Skladba P18 :						
		PD.213a šatna : 20,43		20,43000				
		PD.213b zázemí a sklad sálu : 14,77		14,77000				
		Mezisoučet		35,20000				
		Skladba P11 :						
		PD.202a,b : 29,68		29,68000				
		Mezisoučet		29,68000				
		Skladba P22 :						
		PD.305 chodba : 16,28		16,28000				
		PD.306 chodba : 8,35		8,35000				
		Mezisoučet		24,63000				

Díl 784	Malby				3 081 680,30			
##	784955411R	Příplatek za rekonstrukci poslední památkové hodnotné úpravy, Vybrané plochy v 1NP	m2	175,81000	2 193,00	385 551,33	Vlastní	Indiv

Koncepce rekonstrukce výmalby interiéru objektu:

Základní koncepce modifikace jednotlivých pater vychází z náleзовé situace výmalby podle provedených sond a zároveň přihlíží k záměru specifického využití pater, i využití jednotlivých sálů a místností.

Koncepce rozlišuje jednotlivá patra i kvalitu nalezených omítek a malby.

1) Přízemí: vstupní prostory, pokladna, kavárna

Celé přízemí je v plánovaném využití koncipováno jako vstupní prostor s pokladnou, zázemím a kavárnou k příjemnému posezení.

Přízemí je složeno z prostorů vzniklých v různých historických obdobích. Zvláště zajímavé jsou dva sály v jižní části zaklenuté křížovou klenbou se zbytky starších, nebo původních omítek. Mimo to, byly tyto prostory mnohokrát přestavovány a upravovány, mnohdy velmi necitlivě a bezohledně, takže v koncepci obnovy nutno vyzdvihnout především tyto relativně nejlépe zachované prostory původního jižního křídla s klenbami a původně vnější ostění portálů i oken. V tomto duchu budou obnoveny i omítky stěn a kleneb mladších prostorů s tím, že výmalba bude v teplejším tónu.

a. Výmalba prostoru přízemí vápennou líčkou teplého lomeného tónu bez dalšího

b. V prostorách 102, 104 se zaklenutými stropy navrhujeme stropy i stěny na základě dosavadních průzkumů v šedém odstínu. Průzkum bude doplněn a navržené pojetí upřesněno. Případně bude možné větší zachované plochy konzervovat a ponechat.

Doplněné plochy pak k těmto plochám originálu doplnit, dobarvit a doretušovat. Tyto autenticky středověké prostory pak budou zajímavým kontrastem k odlišnější části sálu

101 a 103

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

102 : 52,21+27,54*1,25 86,63500
104 : 50,65+30,82*1,25 89,17500

##	784955412R	Příplatek za rekonstrukci poslední památkové hodnotné úpravy, Vybrané plochy v 2NP (sály pro přednášky, zázemí obsluhy)	m2	345,00000	2 017,56	696 058,20	Vlastní	Indiv
----	------------	---	----	-----------	----------	------------	---------	-------

Koncepce rekonstrukce výmalby interiéru objektu:

Základní koncepce modifikace jednotlivých pater vychází z nálezné situace výmalby podle provedených sond a zároveň přihlíží k záměru specifického využití pater, i využití jednotlivých sálů a místností.

Koncepce rozlišuje jednotlivá patra i kvalitu nalezených omítek a malby.

- 2) První patro sály pro přednášky, výuku, experimenty, zázemí obsluhy a odborníků
V těchto sálech budou rekonstruovány omítky v jemnější kvalitě a jednobarevná výmalba líčkou teplého lomeného tónu bude doplněna barevně pojetými malovanými sokly provedenými podle nálezné situace. Barevnost se mění především použitím různě barevných linek stínování madla soklu.
- a. Výmalba vápennou líčkou teplého lomeného tónu + barevně pojeté malované
 - b. 212 – v celé ploše sálu včetně stropu bude výmalba provedena v šedé barvě s bílými
 - c. 203, 204, 202a – v těchto oddělených sálech a chodbě bude provedena plná obnova poslední hodnotné historické úpravy podle nálezné situace – vrstva 7, viz Rečová

210 : 3,5*(10,4*2+5,8*2)+70,71 184,11000
212 : 3,5*(8,12*2+6,7*2)+57,15 160,89000

##	784955413R	Příplatek za rekonstrukci poslední památkové hodnotné úpravy, Vybrané plochy v 2NP (Relikviáře sv. Maura, a související výstava)	m2	347,96750	3 045,72	1 059 811,57	Vlastní	Indiv
----	------------	--	----	-----------	----------	--------------	---------	-------

Koncepce rekonstrukce výmalby interiéru objektu:

Základní koncepce modifikace jednotlivých pater vychází z nálezné situace výmalby podle provedených sond a zároveň přihlíží k záměru specifického využití pater, i využití jednotlivých sálů a místností.

Koncepce rozlišuje jednotlivá patra i kvalitu nalezených omítek a malby.

3) Druhé patro Expozice Relikviáře sv. Maura, a související výstava

Druhé patro obsahuje sály s plánovanou expozicí Relikviáře sv. Maura, která sama o sobě je určující pro přístup k úpravě stěn a stropů. V tomto případě SH Bečov – SO.01 Pluhovské domy Str. č.: 20

navrhují stěny ponechat ve vápenné, teplo lomené líčce a rekonstruovat sokly v šedém provedení podle nálezné situace. Tyto sokly dodají místnostem určitý fundament propojující jednotlivé sály. V sálech, kde bude vystavován relikviář a původní dřevěná truhla budou podle návrhu instalovány panely expozice.

a. Výmalba vápennou líčkou teplého lomeného tónu + šedé malované sokly dle nálezné situace viz Rečová.

Toto řešení nejlépe odpovídá nálezům, historickým prostorám i nově pojeté koncepci muzejní expozice, které nekonkuruje a neruší.

202a : 88,71+29,68 118,39000
203 : 31,006*2,5+36,54*1,25 123,19000
204 : 26,27*2,5+32,57*1,25 106,38750

##	784-RDZ-001	Odborný dozor a dohled restaurátora při historické obnově maleb a omítek	hod	40,00000	1 713,60	68 544,00	Vlastní	Indiv
##	784450021RA	Nové malby vápenné, barevnost dle popisu v PD	m2	2 346,66360	146,23	343 152,62	RTS 19/ I	RTS 18/ II

Položka pořadí 77 : 532,55000 532,55000
Položka pořadí 81 : 146,83698 146,83698
Položka pořadí 82 : 273,31000 273,31000
Položka pořadí 93 : 33,96000 33,96000
Položka pořadí 94 : 44,60000 44,60000

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 95 : 54,87820		54,87820				
		Položka pořadí 96 : 13,33000		13,33000				
		Položka pořadí 97 : 97,27690		97,27690				
		Položka pořadí 98 : 165,11083		165,11083				
		Položka pořadí 101 : 67,41051		67,41051				
		Položka pořadí 102 : 839,49708		839,49708				
		odpočet překrývaných vrstev p18,p19,p20,p21,p29a,p29b,p30 : -1*(35,2+124,34+57,93+37,21+58,22+58,22+161,43)		-532,55000				
		Položka pořadí 45 : 13,64040*2		27,28080				
		Položka pořadí 46 : 145,32890*2		290,65780				
		Položka pořadí 53 : 101,49850		101,49850				
		Položka pořadí 54 : 126,01600		126,01600				
		Položka pořadí 55 : 65,00000		65,00000				

##	784950030RA	Obnova stávajících maleb dle popisu v PD	m2	3 058,63422	172 81	528 562,58	RTS 19/ I	Indiv
----	-------------	--	----	-------------	--------	------------	-----------	-------

stěny :

Položka pořadí 85 : 108,80800 108,80800

Položka pořadí 86 : 182,82978 182,82978

Položka pořadí 87 : 943,02973 943,02973

Položka pořadí 88 : 1529,40271 1

Mezisoučet 2

stropy :

PD.101 a PD.103 oprava z 60% : 84,57600

(49,05+21,43)*1,2

PD.102 : 27,54*1,2 33,04800

PD.104 oprava z 30% : 30,82*1,2 36,98400

PD.202a,b : 29,68*1,2 35,61600

PD 203 5% : 36,54*1,2 43,84800

PD.204 10% : 32,57*1,2 39,08400

PD.208 15% : 5,45*1,2 6,54000

PD.211 80% : 12,39*1,2 14,86800

Mezisoučet 294,56400

Díl VEM	Vestavěné prvky							867 173,00
---------	-----------------	--	--	--	--	--	--	------------

##	VEM04	pokladna, rozm.: 5345/820/ výška 2080	ks	1,00000	242 760,00	242 760,00	Vlastní	Indiv
----	-------	---------------------------------------	----	---------	------------	------------	---------	-------

ocelová nosná konstrukce, opláštění z čelní strany-dyhovaná překližka s poddyžkou skládanou do neprav. pásů, opláštění z vnitřní strany pultu-dyhovaná překližka s masivními náklížky na hranách odkladní police-kalené bezpečnostní sklo nasvícené led páskem (teplá bílá)z hrany horní vodorovná plocha-kalené bezpečnostní sklo čiré opláštění nosné konstrukce masivní profily,sražené hrany bezpečnostní skleněná příčka-sklené bezpečnostní kalené čirá dva podávací otvory s přesazenými panely, dělicí příčka oddělující dvě pracoviště pracovní stoly-dyhovaná laťovka s masivními náklížky na hranách, , nasvícená led páskem 2x integrovaná pokladní zásuvka s horním otvíráním podnož-plná konstrukční deska tl.40mm s masivními náklížky na hranách s rektifikačními patkami, provedení: dřevěné části-dub,polyuretanový nástřik sklo čiré kalené bezpečnostní led pásky detaily viz samostatný výkres D.1.1/I-05

##	VEM05	LCD obrazovka 30"	ks	3,00000	6 664,00	19 992,00	Vlastní	Indiv
----	-------	-------------------	----	---------	----------	-----------	---------	-------

obrazovka pro časový přehled prohlídkových tras včetně držáku na stěnu a montážních prvků vč příslušenství

##	VEM06	dveře, rozm.: 870/2080	ks	1,00000	70 943,04	70 943,04	Vlastní	Indiv
----	-------	------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

celoskleněné dveře

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24,R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

masivní dřevěné sloupky 100/100/2080 dveřní panty pro dveře celoskleněné nerez mat klika se štítkem,zámek vložkový nerez mat sokl nerez mat provedení: sklo kalené bezpečnostní,čiré kování nerez mat masiv: dub, polyuretanový nástřik mat detaily viz samostatný výkres D.1.1/I-07

##	VEM07	kuchyňská linka s úklidovou skříní úklidová skřín	ks	1,00000	188 496,00	188 496,00	Vlastní	Indiv
----	-------	---	----	---------	------------	------------	---------	-------

výška skříně 3500/ výška dveří 2500
výška skříněk s prac.plochou 900
celková délka 7190

masivní dřevěná rámová konstrukce opláštěná konstrukční deskou s tvrzenou hpl fólií, masivní náklížky na hranách buk povrch odolný vodě, dveře posuvné skládací, typové pojezdové kování vč.příslušenství nerez úchytky typ dle skříněk skřínky 4x 800/620/880 vč.soklu, zásuvková (3x zásuvková na plnovýsuv) 1x 800/620/880 vč.soklu, zásuvková pro dřež (2x zásuvková na plnovýsuv,1x pevný 1x 900/620/880 vč.soklu s dvířky,horní pevný panel (volná police) příslušenství- nerez dřež kulatý,nerez dvoudřež s odkl.plochou pracovní deska tl.40mm, hl.630/dl.5680mm nutno zaměřit kalené sklo mléčné lepit na stěnu barevné provedení - tvrzený laminát,odstín krémová pracovní deska - vysokotlaký,tvrzený laminát dezén dřeva dub úchytky nerez matovaná detaily viz samostatný výkres D.1.1/I-09

##	VEM08	posuvná stěna skládací, rozm.:650/2970	ks	1,00000	166 676,16	166 676,16	Vlastní	Indiv
----	-------	--	----	---------	------------	------------	---------	-------

typový posuvný systém čtyři panely šíře 650mm(nutno přeměřit prostor) hladké panely- AL nosný profil,opláštění konstrukční deska,povrch HPL odstín lomená bílá die výmalby stěny horní zavěšení,boční parkovací místo k boční stěně výklenku kotvení do stropní konstrukce panely u okenního výklenku končí volně v prostoru

##	VYB01	Zásobník na toaletní papír Jumbo nástěnný, rozm.: 310/320/130mm	ks	6,00000	1 702,18	10 213,08	Vlastní	Indiv
----	-------	---	----	---------	----------	-----------	---------	-------

Montáž na omítku
velká role
materiál: nerez plech matovaný

odolné proti vandalismu

##	VYB02	Dvouhláček (kabiny WC), rozm.: 65/54/42mm	ks	8,00000	376,99	3 015,92	Vlastní	Indiv
----	-------	---	----	---------	--------	----------	---------	-------

montáž na omítku
materiál: nerez matovaný

odolné proti vandalismu

##	VYB03	Štětka WC, WC oprava nástěnná, rozm.: 140/135/260	ks	8,00000	1 256,64	10 053,12	Vlastní	Indiv
----	-------	---	----	---------	----------	-----------	---------	-------

Veřejné prostory - odolné poškození
pevná instalace na stěnu
zajištění proti krádeži

provedení: nerez matovaná + bílý plast

##	VYB04	Hygienický koš malý závěsný	ks	3,00000	1 839,26	5 517,78	Vlastní	Indiv
----	-------	-----------------------------	----	---------	----------	----------	---------	-------

4,5l
s víkem včetně sáčků

materiál: nerez plech matovaný
pevná instalace na stěnu

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
##	VYB05	Zásobník na hygienické sáčky	ks	3,00000	925,34	2 776,02	Vlastní	Indiv
##	VYB06	Zásobník papírových ručníků uzamykatelný, rozm.: 120/298/448 montáž na omítku obsah 60 kusů ručníků materiál: nerez plech matovaný odolné proti vandalismu	ks	6,00000	1 907,81	11 446,86	Vlastní	Indiv
##	VYB07	odpadkový koš s víkem, rozm.: 370/685mm výška nášlapný obsah 30L materiál: nerez plech matovaný plastová vložka pro uchycení igelitových pytlů odolný pedálový mechanismus, tichý chod	ks	6,00000	2 022,05	12 132,30	Vlastní	Indiv
##	VYB08	dávkač tekutého mýdla uzamykatelný, rozm.: 100/75/190 obsah nápině 1100ml montáž na omítku kontrola plnění materiál: nerez plech matovaný odolné proti vandalismu	ks	6,00000	2 147,71	12 886,26	Vlastní	Indiv
##	VYB09a/b	deska pro jedno (dvě) umyvadla pod deskou, rozm.: délka 1800/hloubka cca 600 nutno zaměřit umělý kámen deska s čelní hranou a zadní těsnící lištou čelní hrana s obloukem R6 včetně nosných konzolí s kotvením do stěny schéma čelní desky upozornění: tvar desky je nutné koordinovat s vybraným typem umyvadla! umyvadlo podstavné - viz samostatná část ZTI	ks	2,00000	32 444,16	64 888,32	Vlastní	Indiv
##	VYB10	zrcadlo koupelňové orámováno nerezovou lišou šíře 5mm zrcadlo určené k zavěšení na stěnu podlepeno bezpečnostní folií 800/600mm : 2 1100/600mm : 1 1800/600mm : 1	ks	4,00000	4 418,23	17 672,92	Vlastní	Indiv
##	VYB11	invalidní madlo k umyvadlu pevné, dl.600 Vysoce odolné poškození zajištění proti krádeži provedení: nerez matovaná	ks	2,00000	3 535,73	7 071,46	Vlastní	Indiv
##	VYB12a	sada invalidníchadel k WC míse - sklopné, dl.800 typový výrobek vysoce odolné poškození zajištění proti krádeži madlo výklopné vč. držáku na toaletní papír provedení: nerez matovaná	ks	2,00000	2 130,58	4 261,16	Vlastní	Indiv
##	VYB12b	Sada invalidníchadel k WC míse, dl.800 typový výrobek vysoce odolné poškození zajištění proti krádeži	ks	2,00000	3 170,16	6 340,32	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

madlo pevné uzavřené

provedení: nerez matovaná

##	VYB13	Zrcadlo pro invalidní WC standart, rozm.: 410/760mm	ks	2,00000	5 015,14	10 030,28	Vlastní	Indiv
----	-------	---	----	---------	----------	-----------	---------	-------

vyklopení - vysoce odolné poškození
zajištění proti krádeži
spec. uchycení zrcadla
v nerezovém rámu
tl. zrcadla 6mm

provedení: nerez matovaná

Díl VOM Volné prvky						505 397,76		
----------------------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

##	VOM05	dřevěná lavička typová, rozm.: délka 1600	ks	3,00000	18 823,04	41 469,12	Vlastní	Indiv
----	-------	---	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

masivní dřevo dub bočnice a záda z masivních latí

sedák plná masivní deska

provedení: dub lazurní nátěr tmavší hnědý odstín dle vzorku

##	VOM06	výstavní vitrina typová, rozm.: 1100/500/2000	ks	1,00000	25 247,04	25 247,04	Vlastní	Indiv
----	-------	---	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

do prostoru, prosklená i záda celoskleněná na soklu
2x dvoukřídlové dveře uzamykatelné do soklu a půdy skleněné police na závěsném systému počet polic -8kusů strop vitriny s osvětlením stavebnicový systém výstavních modulových vitrin prachotěsný provedení dle mezinárodně platných technických norem a bezpečnostních předpisů pro muzea a galerie

##	VOM07	otočný stojan, 1680/podstava 336x336	ks	2,00000	18 164,16	36 328,32	Vlastní	Indiv
----	-------	--------------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

třístranný s krokovým protiblokovým systémem otáčení
příslušenství kapsa - plastový polystyrén A4,A5,A6 počet kapes bude upřesněn dle požadavku uživatele
provedení: sv.šedý nástřik,čirý plast

##	VOM08	interaktivní informační panel	ks	1,00000	64 202,88	64 202,88	Vlastní	Indiv
----	-------	-------------------------------	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

monitor 42" interaktivní plocha tvrzené sklo s antireflexní vrstvou vysoce odolné,vhodné do veřejných prostor ovládání prstem včetně software a programů typový stojan, výškové stavitelný programy pro odbornou veřejnost i děti a mládež
1ks programy pro děti a mládež

##	VOM09	prosklená vitrina na stěnu, rozm.: 1360/1000/80	ks	2,00000	11 995,20	23 990,40	Vlastní	Indiv
----	-------	---	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

výstavní plocha - 36 A4 rám stříbrný elox
sklo čiré bezpečnostní kovová zadní magnetická stěna
výklopný přední rám, uzamykatelný s obvodovým pryžovým těsněním rám s oblými rohy s ohledem na bezpečnost zavěšení na stěnu

##	VOM11	zásuvkový kontejner, rozm.: 800/450/1000	ks	3,00000	10 167,36	30 502,08	Vlastní	Indiv
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------	---------	-------

korpusy dýhovaná laťovka
s masivními náklížky na všech hranách
zásuvky na výsuvných pojedech s pojistkou proti vypadnutí korpus zásuvek masiv buk
ocelová kolečka pro vyšší zátěž s brzdou provedení: dřevěné části-dub
výběrová dřevina bez vad a suků,polyuretan mat
kování nerez mat, centrální zámek detaily viz samostatný výkres D.1.1/I-06

##	VOM12	židle pracovní, rozm.: 470/500	ks	4,00000	7 425,60	29 702,40	Vlastní	Indiv
----	-------	--------------------------------	----	---------	----------	-----------	---------	-------

čalouněný sedák i opěrák
synchronní mechanika

plynový pist

konstrukce: ocel černý nástřik

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O: SO 01	Pluhovské domy
R: D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		čalounění: látka nehořlavá, odolná otěru,šedomodrý odstín						
##	VOM13	stolní svítidlo, rozm.:430/130/330 kovová konstrukce led zdroj střmívatelná dotykovými tlačítky polohovací rameno provedení: odstín stříbrná	ks	2,00000	4 112,64	8 225,28	Vlastní	Indiv
##	VOM17	šatní jednokřídlová skříň, rozm.:300/500/1800 šatní tyč,horní a spodní police v zadní části odvětrávaná zámek bezpečnostní úchytka nerez mat sokl dřevěný plný provedení: buk přírodní	ks	17,00000	5 940,48	100 988,16	Vlastní	Indiv
##	VOM18a	lavička, rozm.:1000/280/420 nosná konstrukce z ocelových profilů prášková barva odstín světle šedá masivní bukové profily,polyuretanový nástřik	ks	2,00000	5 826,24	11 652,48	Vlastní	Indiv
##	VOM18b	lavička, rozm.:600/280/420 nosná konstrukce z ocelových profilů prášková barva odstín světle šedá masivní bukové profily,polyuretanový nástřik	ks	1,00000	4 798,08	4 798,08	Vlastní	Indiv
##	VOM19	štěr, rozm.:1120/460/1720 robustní ocelová konstrukce pro velkou zátěž určená do veřejných prostor horní háčky na klobouky,šatní tyč,spodní ocelový rošt na tašky nosná konstrukce na kovových kolečkách pro velkou zátěž provedení: práškový nástřik RAL 9006 stříbrná	ks	2,00000	5 940,48	11 880,96	Vlastní	Indiv
##	VOM20	stůl dřevěný typový podnož masiv buk, rozměr:900/600/780 pracovní plocha tvrzená fólie odolná poškrábání dezén buk prvedení: buk přírodní polyuretanový polomat	ks	1,00000	7 425,60	7 425,60	Vlastní	Indiv
##	VOM21	židle dřevěná, rozměr:450/420/970 podnož masiv buk sedá/opěrák buková překližka tvarovaná prvedení: buk přírodní polyuretanový polomat kluzáky pro tvrdou podlahu	ks	2,00000	4 683,84	9 367,68	Vlastní	Indiv
##	VOM22	pracovní stůl, rozměr: 1600/800/v.680-800 kontejner 440/600/600 vč kontejneru a držáku na PC stůl-kovová výškově stavitelná podnož s rektifikací prášková barva odstím šedá pracovní deska tl.25mm s ABS hranou provedení: tvrzená fólie dezén buk kontejner se zásuvky kovové na plnovýsuv centrální uzávěr,zámek vložkový kovová kolečka pro tvrdou podlahu provedení: tvrzená fólie dezén buk úchytka nerez držák na PC pod pracovní plochou kov,prášková barva odstím šedá	ks	2,00000	18 849,60	37 699,20	Vlastní	Indiv
##	VOM23	stojan s tabulí, rozm.:900/1650 tabule 900/1200 bílá popis fixem magnetická s keramickým povrchem pro vysokou zátěž flexibilní AL stojan s teleskopickými nožkami nastavitelný do max.výšky 165cm stojan skládací s nízkou hmotností	ks	1,00000	6 397,44	6 397,44	Vlastní	Indiv
##	VOM24	regál na víno, rozm.:850/300/1050 masivní smrkové dřevo pevná robustní konstrukce samonosná regál do prostoru provedení: smrkové výběrové dřevo bez vad a suků polyuretanový nástřik	ks	3,00000	18 506,88	55 520,64	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						1 912 117,62		
##	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	-171,83000	270,75	-46 522,97	RTS 19/ I	RTS 18/ II
				odpočet materiálu, který bude využit na stavbě : -171,83		-171,83000		
##	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	-4 983,07000	11,77	-58 650,73	RTS 19/ I	RTS 18/ II
				Položka pořadí 557 : -171,83000*29		-4		
##	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	-171,83000	177,07	-30 425,94	RTS 19/ I	RTS 18/ II
				Položka pořadí 557 : -171,83000		-171,83000		
##	979086112R0	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	582,48711	138,23	80 517,19	RTS 19/ I	RTS 18/ II
				Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : : 582,48711				
##	979011211R0	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	291,24355	1 245,22	362 662,29	RTS 19/ I	RTS 18/ II
				Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : : 291,24355				
##	979011219R0	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	873,73066	171,36	149 722,49	RTS 19/ I	RTS 18/ II
				Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : : 873,73066				
##	979011221R0	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	145,62178	708,29	103 142,45	RTS 19/ I	RTS 18/ II
				Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : : 145,62178				
##	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	582,48711	270,75	157 708,39	RTS 19/ I	RTS 18/ II

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet: : 582,48711		582,48711				
##	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	16 892,12607	11,77	198 820,32	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet: : 16892,12607		16				
##	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	582,48711	723,14	421 219,73	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet: : 582,48711		582,48711				
##	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2 329,94842	76,08	177 262,48	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet: : 2329,94842		2				
##	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	346,28858	177,07	61 317,32	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet: : 346,28858		346,28858				
##	979990161R0	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	207,07417	571,20	118 280,77	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : 207,07417		207,07417				
##	979990163R0	Poplatek za likvidaci mykologicky kontaminovaných hmot Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : 29,12436	t	29,12436	1 713,60	49 907,50	RTS 19/ I	RTS 18/ II
##	979087311R0	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : 582,48711	t	582,48711	117,67	68 541,26	RTS 19/ I	RTS 18/ II
##	979087391R0	Příplatek za nošení suti každých dalších 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : 1164,97421	t	1 164,97421	13,25	15 435,91	RTS 19/ I	RTS 18/ II
##	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,124,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,199,200,201,202,203,207,208,209,210,211,212,213,214 : 215,216,217,218,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,238,239,252,258,265,270,274,275,301,307 : 317,428,429, : Součet : 582,48711	t	582,48711	142,80	83 179,16	RTS 19/ I	RTS 18/ II
DÍL VN		Vedlejší náklady				5 159 680,00		
##	005121 R	Zařízení staveniště Umístění mimo hrad (viz. ZOV), vč. pronájmu pozemků potřebných pro mezisklady.	Soubor	1,00000	1 860 000,00	1 860 000,00	RTS 19/ I	Indiv
##	005124010R	Koordináční činnost, součinnost zhotovitele k předání díla a kolaudaci stavb	Soubor	1,00000	2 500 000,00	2 500 000,00	RTS 19/ I	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.1A Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
##	00542	Náklady na dopravu a specifické podmínky stavby dané umístěním, dostupem techniky a obdobných vlivů	soubor	1,00000	799 680,00	799 680,00	Vlastní	Indiv
Díl HZS		Hodinové zúčtovací sazby - revize, zaškolení obsluhy a pod.			10 967,04			
##	900	RT1 HZS, Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař)	h	4,00000	913,92	3 655,68	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		-Stavební připomoci přidružené k montáži tumiketu v rozsahu cca 4hodin pomocný stavební dělník - 4			4,00000			
##	900	RT3 HZS, Práce v tarifní třídě 6 (např. tesař)	h	8,00000	913,92	7 311,36	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		-Stavební připomoci přidružené k montáži tumiketu v rozsahu cca 8hodin odborné řemeslné práce zedník - 8			8,00000			
Díl CH-1		Ochrana nedemontovatelných konstrukcí			213 375,54			
##	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1.5 š do 3 m	m2	424,00000	62,83	26 639,92	Vlastní	Indiv
		Cenová soustava URS 2016 02.						
##	D-111R00	Ochrana nedemontovatelných prvků bedněním - zřízení	m2	258,00000	571,20	147 369,60	Vlastní	Indiv
##	D-112R00	Ochrana nedemontovatelných předmětů - odstranění	m2	258,00000	91,39	23 578,62	Vlastní	Indiv
##	998763201R0	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	%	7 99000	1 975,89	15 787,40	RTS 19/ I	RTS 18/ II
		Ceny z položek s pořadovými čísly : 577,578,579,580,581, : Součet : 1422,58800			1			
Díl ON		Ostatní náklady			285 600,16			
##	ON-MY-001	Operativní mykologický průzkum dřevěných konstrukcí podlah (skladeb)	m2	42,05000	1 086,71	45 696,16	Vlastní	Indiv
		Skladba P13 :						
		PD.206 : 9,2+4,87			14,07000			
		PD.207 : 14,12			14,12000			
		Mezisoučet			28,19000			
		Skladba P14 :						
		PD.205b WC předsíň : 5,12			5,12000			
		PD.205c WC zaměstnanci : 2,41			2,41000			
		PD.205d WC zaměstnanci : 3,09			3,09000			
		PD.205e WC zaměstnanci kavárny : 3,24			3,24000			
		Mezisoučet			13,86000			
##	902	R00 Hzs-průzk.práce na památkách	h	136,00000	571,20	77 683,20	RTS 19/ I	RTS 18/ II
##	004111020R	Vypracování dílenských projektových dokumentací	Soubor	1,00000	81 110,40	81 110,40	RTS 19/ I	Indiv
		- výrobní dokumentace ocelobetonových stropů (dle statiky)						
		- výrobní dokumentace vestavby do podkrovní						
		- výrobní (dílenská) dokumentace na okna, dveře						
		- výrobní dokumentace na wc vestavb z nerez stěn						
##	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	81 110,40	81 110,40	RTS 19/ I	Indiv

Celkem #####

46. 849.072,96

Poznámky uchazeče k zadání

OPRAVIL 31.5.2019

L. VONÁČEK

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.1A	Stavebně architektonická část

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4a ZTI

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 1 Zemní práce						106 392,84		
1	139811101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 5 až 7 48*0,4*0,6 : Součet :	m3	11,52000	6 705,89	77 251,85	URS	URS 18 01
		11,52		11,52000				
2	162201251	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	11,52000	353,00	4 066,56	URS	URS 18 01
3	162201259	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	11,52000	325,58	3 750,68	URS	URS 18 01
4	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	11,52000	387,27	4 461,35	URS	URS 18 01
5	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m 11,52*16 "Přepočtené koeficientem množství : Součet :	m3	184,32000	29,70	5 474,30	URS	URS 18 01
		184,32		184,32000				
6	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	11,52000	19,65	226,37	URS	URS 18 01
7	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce 11,52*2 "Přepočtené koeficientem množství : Součet :	t	23,04000	159,94	3 685,02	URS	URS 18 01
		23,04		23,04000				
8	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m 48*0,4*0,6 : Součet :	m3	11,52000	450,24	5 186,76	URS	URS 18 01
		11,52		11,52000				
9	58331200	štěrkopisek netříděný zásyrový materiál 11,52*2 "Přepočtené koeficientem množství : Součet :	t	23,04000	99,39	2 289,95	URS	URS 18 01
		23,04		23,04000				
Díl 3 Svislé a kompletní konstrukce						4 542,10		
10	346244361	Zazdívká o tl 65 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených 58*0,15 : Součet :	m2	8,70000	522,08	4 542,10	URS	URS 18 01
		8,7		8,70000				
Díl 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						10 230,80		
11	611315211	Vápenná hladká omítka malých ploch do 0,09 m2 na strozech	kus	16,00000	140,52	2 248,32	URS	URS 18 01
12	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýh 36*0,07+80*0,07 : Součet :	m2	8,12000	414,69	3 367,28	URS	URS 18 01
		8,12		8,12000				
13	612315211	Vápenná hladká omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	40,00000	115,38	4 615,20	URS	URS 18 01
Díl 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						49 866,18		

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4a	ZTI	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
14	972044251	Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách z dutých tvárníc pl do 0,09 m2 tl přes 100 mm	kus	25,00000	799,68	19 992,00	URS	URS 18 01

11+14 :

Součet :

25

25,00000

15	974029132	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 50 mm š do 70 mm	m	80,00000	79,97	6 397,60	URS	URS 18 01
16	974029142	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 70 mm š do 70 mm	m	36,00000	102,82	3 701,52	URS	URS 18 01
17	974029164	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 150 mm š do 150 mm	m	58,00000	137,09	7 951,22	URS	URS 18 01
18	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	1,50000	1 028,16	1 542,24	URS	URS 18 01
19	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	6,00000	1 713,60	10 281,60	URS	URS 18 01

3*1+1,5*2 :

Součet :

6

6,00000

Díl 997		Přesun sutě	17 413,14					
20	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	5,55000	514,08	2 853,14	URS	URS 18 01
21	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,55000	913,92	5 072,26	URS	URS 18 01
22	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	49,95000	137,09	6 847,65	URS	URS 18 01

5,55*9 "Přepočtené koeficientem množství :

Součet :

49,95

49,95000

23	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	4,62200	571,20	2 640,09	URS	URS 18 01
----	-----------	--	---	---------	--------	----------	-----	-----------

Díl 998		Přesun hmot	18 369,79					
24	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	1,60800	11 424,00	18 369,79	URS	URS 18 01

Díl 721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	117 514,82					
25	721171906	Potrubí z PP vsazení odbočky do hrdla DN 125	kus	1,00000	971,04	971,04	URS	URS 18 01
26	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	7,40000	399,84	2 958,82	URS	URS 18 01
27	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	40,60000	731,14	29 684,28	URS	URS 18 01
28	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 70	m	4,20000	365,57	1 535,39	URS	URS 18 01
29	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 100	m	54,90000	502,66	27 596,03	URS	URS 18 01
30	721174041	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 32	m	11,40000	319,87	3 646,52	Vlastní	Indiv
31	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	10,00000	365,57	3 655,70	URS	URS 18 01
32	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	20,00000	394,13	7 882,60	URS	URS 18 01
33	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 100	m	16,00000	548,35	8 773,60	URS	URS 18 01
34	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	7,00000	68,54	479,78	URS	URS 18 01
35	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	10,00000	79,97	799,70	URS	URS 18 01
36	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	9,00000	114,24	1 028,16	URS	URS 18 01
37	721211421	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	1,00000	2 570,40	2 570,40	URS	URS 18 01

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	50 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4a	ZTI	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
38	721211422	Vpust podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	1,00000	2 570,40	2 570,40	URS	URS 18 01
39	721226512	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 50	kus	3,00000	1 423,00	4 284,00	URS	URS 18 01

Součet :

3

3,00000

40	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,00000	1 119,55	2 239,10	URS	URS 18 01
41	721274121	Přivzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí do DN 50	kus	1,00000	1 005,31	1 005,31	URS	URS 18 01
42	721274123	Přivzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100	kus	1,00000	1 051,01	1 051,01	URS	URS 18 01
43	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	164,50000	34,27	5 637,42	URS	URS 18 01
44	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	800,55700	11,42	9 145,56	URS	URS 18 01

Díl 722	Zdravotnicka - vnitřní vodovod	204 869,45
----------------	---------------------------------------	-------------------

45	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	27,00000	616,90	16 656,30	URS	URS 18 01
46	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40	m	11,00000	891,07	9 801,77	URS	URS 18 01
47	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	106,50000	385,57	38 933,21	URS	URS 18 01
48	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	85,00000	434,11	36 899,35	URS	URS 18 01
49	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	106,50000	68,54	7 299,51	URS	URS 18 01
50	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	144,50000	102,82	14 857,49	URS	URS 18 01
51	722231222	Ventil pojistný mosazný G 3/4 PN 6 do 100°C k boileru s vnitřním x vnějším	kus	3,00000	856,80	2 570,40	URS	URS 18 01
52	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,00000	285,60	571,20	URS	URS 18 01
53	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	7,00000	388,42	2 718,94	URS	URS 18 01
54	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,00000	548,35	1 096,70	URS	URS 18 01
55	722232046	Kohout kulový přímý G 5/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,00000	674,02	674,02	URS	URS 18 01
56	722250143	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m prosklený	soubor	4,00000	10 167,36	40 669,44	URS	URS 18 01
57	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	229,50000	28,56	6 554,52	URS	URS 18 01
58	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	229,50000	34,27	7 864,97	URS	URS 18 01
59	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	1 549,51200	11,42	17 701,63	URS	URS 18 01

Díl 724	Zdravotnicka - strojní vybavení	11 195,52
----------------	--	------------------

60	72401	M+D přečerpávací box GS 2 620W	kus	1,00000	11 195,52	11 195,52	Vlastní	Indiv
----	-------	--------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------	-------

Díl 725	Zdravotnicka - zařízovací předměty	200 057,59
----------------	---	-------------------

61	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	6,00000	5 140,80	30 844,80	URS	URS 18 01
62	725112022inv	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	2,40000	5 140,80	12 337,92	Vlastní	Indiv

2*1,2 "Přepočtené koeficientem množství :

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.4a	ZTI

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Součet :						
		2,4		2,40000				
63	725121523	Písoárový záchodek automatický pro bateriové napájení	soubor	2,00000	9 838,88	19 877,76	URS	URS 18 01
64	725211622	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se sloupem na sifon 550 mm	soubor	2,00000	3 188,72	6 397,44	URS	URS 18 01
65	725211661	Umyvadlo keramické zápusné bílé 560 mm bez skříňky	soubor	4,00000	1 428,00	5 712,00	URS	URS 18 01
66	725211701	Umyvátko keramické stěnové 400 mm	soubor	2,00000	1 370,88	2 741,76	URS	URS 18 01
67	725311131	Dřez dvojitý nerezový se zápachovou uzávěrkou nastavný 900x600 mm	soubor	1,00000	3 998,40	3 998,40	URS	URS 18 01
68	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	3,00000	5 483,52	16 450,56	URS	URS 18 01
69	72501	Nika pro ventil	kus	3,00000	285,60	856,80	Vlastní	Indiv
70	725531101	Elektrický ohřivač zásobníkový přepadový beztlakový 5 l / 2 kW	soubor	1,00000	6 625,92	6 625,92	URS	URS 18 01
71	725532112	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulární závěsný svislý 50 l / 2 kW	soubor	1,00000	8 568,00	8 568,00	URS	URS 18 01
72	725532116	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulární závěsný svislý 100 l / 2 kW	soubor	1,00000	11 195,52	11 195,52	URS	URS 18 01
73	725532124	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulární závěsný svislý 160 l / 2 kW	soubor	1,00000	14 280,00	14 280,00	URS	URS 18 01
74	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	24,00000	251,33	6 031,92	URS	URS 18 01
75	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	3,00000	2 513,28	7 539,84	URS	URS 18 01
76	725821325	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	3,00000	2 513,28	7 539,84	URS	URS 18 01
77	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	8,00000	2 227,88	17 821,44	URS	URS 18 01
78	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	1 859,04000	11,42	21 237,67	URS	URS 18 01
Díl 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace						60 399,36		
79	726111031	Instalační předstěna - klozet s ovládním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné kce	soubor	8,00000	6 625,92	53 007,36	URS	URS 18 01
80	998726212	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 12 m	%	660,00000	11,20	7 392,00	URS	URS 18 01

Celkem	800 851,59
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4b Zařízení pro vytápění budov

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 0 Nepřirážený díl						0,00		
1	Poznámka1	Zadavatel umožňuje použití i jiných výrobků, materiálů a technických řešení, než které jsou, konkrétně uvedeny v zadávací dokumentaci za předpokladu, že tyto budou parametry vyšší nebo srovnatelné s technickými specifikacemi stavby, které jsou pro zhotovitele závazné, včetně technických a uživatelských standardů stavby.		0,00000	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
2	Poznámka2	V případě použití výrobků s jinou hydraulickou charakteristikou, než použitou v projektu, je nutné, topnou soustavu hydraulicky přepočítat a nastavit nové vyměnit dimenze potrubí a jiných ostatních komponentů podle provedeného přepočtu		0,00000	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
3	Poznámka3	Zakázka obsahuje a zahrnuje všechny související náklady, práce a dodávky, které představují, perfektní provedení díla, mimo jiné i náklady na dopravu materiálu i osob, a pomocné práce pro provedení díla zajištěné odbornou topenářskou firmou		0,00000	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
Díl skupina Zdroje tepla						1 611 823,36		
4	1,1	Tepelné čerpadlo WPL 23 E - Kompaktní přístroj vhodný pro vnitřní instalaci. Kovový kryt s perlově, bílým vypalovaným lakem (RAL 9001). Všechny součásti venkovního povětrnostním vlivům jsou opatřeny kvalitním antikoročním povrchem. Kompletní přístroj se všemi bezpečnostními prvky a s omezením rozběhového proudu. Přístroj je řízen externím ekvitermiím regulátorem WPM propojeným sběrnici (v dodávce kaskáda 4 ks čerpadel - včetně propojovací kabeláže, čidel venkovních i vnitřních, do potrubí a nádob v provedení komplexní dodávky, šéfmontáže, servisního spuštění na klíč). Dodávka každého z T. čerpadel zahrnuje mimo jiné ZVK-WPL 23 I - 1 ks; LSWP 560-4 S (dodávka koordinována s dodavatelem VZT) ; deska k připojení VZT hadice DN 560 - 2 ks, SD 32-1 - tlaková hadice - 2 ks; UP 25/7.5 PCV - oběhové čerpadlo - 1 ks; <ul style="list-style-type: none"> elektronický expanzní ventil vysoká výkonová čísla použití do - 20°C venkovní teploty chladiivo R 407 C velmi tichý provoz odtávání výparníku reverzibilním chodem teplota topné vody až 60 °C integrovaný měnič tepla a elektroměr 	celkem ks	4,00000	319 872,00	1 279 488,00	Vlastní	Indiv
5	1,2	SBP 400 E- Akumulační nádrž pro instalaci v soustavách s tepelným čerpadlem. Slouží pro hydraulické, oddělení průtoku tepelného čerpadla a topného/chladicího okruhu, pro tepelného čerpadla a částečně pro překlenutí doby blokování nízkého tarifu. Možnost použití šroubovatelného topného tělesa BGC. Provedení cool s parotěsnou izolací, umožňující ukládání chladicí vody - toto zařízení je nedílná součást dodávky TČ	celkem ks	3,00000	22 619,52	67 858,56	Vlastní	Indiv
6	1,3	Elektrický kotel 45 kW (9x á 5 kW el.patrony) - bivalentní zdroj (typu ThERM EL 45) včetně PV 300, kPa, a oběhového čerpadla	celkem ks	1,00000	36 556,80	36 556,80	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	50 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4b	Zařízení pro vytápění budov	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	1,4	Expanzní automat - automatický dopouštěcí a odpouštěcí expanzomat zajišťující nastavenou tlakovou, hladinu v systému, zbavuje systém okysličení v pravidelných cyklech, typ HC 7S4 (typu Olymp) včetně katexového filtru, úpravny vody HZEA a ostatního příslušenství.	celkem ks	1,00000	142 800,00	142 800,00	Vlastní	Indiv
8	1,5	Oběhové čerpadlo teplovodní s elektronickou regulací pro průtok min. 5300kg/h a tlak min. 20.000 Pa, (příklad typu WILO Stratos DN50/1-8) včetně přípojovacích protipřirub a těsnění (1x	celkem ks	2,00000	42 560,00	85 120,00	Vlastní	Indiv
Díl skupina		Armatury strojoven				182 509,92		
9	2,1	Závítová armatura se dvěma závit - kulový ventil 2" (pro hydraulické výpočty použity výrobky Heimeier)	ks	8,00000	822,53	6 580,24	Vlastní	Indiv
10	2,2	Závítová armatura se dvěma závit - kulový ventil 6/4"	ks	14,00000	742,56	10 395,84	Vlastní	Indiv
11	2,3	Závítová armatura se dvěma závit - kulový ventil 5/4"	ks	12,00000	628,32	7 539,84	Vlastní	Indiv
12	2,3	Závítová armatura se dvěma závit - kulový ventil 3/4"	ks	2,00000	342,72	685,44	Vlastní	Indiv
13	2,4	Závítová armatura se dvěma závit - kulový ventil 1"	ks	2,00000	514,08	1 028,16	Vlastní	Indiv
14	2,5	Závítová armatura se dvěma závit - ruční regulační ventil 2" (pro hydraulické výpočty použity typy, STAD - Heimeier) s možností měření průtoku na armatuře	ks	1,00000	5 140,80	5 140,80	Vlastní	Indiv
15	2,6	Závítová armatura se dvěma závit - ruční regulační ventil 6/4" (pro hydraulické výpočty použity, typy STAD - Heimeier) s možností měření průtoku na armatuře	ks	5,00000	4 569,60	22 848,00	Vlastní	Indiv
16	2,7	Závítová armatura se dvěma závit - ruční regulační ventil 5/4" (pro hydraulické výpočty použity, typy STAD - Heimeier) s možností měření průtoku na armatuře	ks	10,00000	3 998,40	39 984,00	Vlastní	Indiv
17	2,8	Závítová armatura s jedním závit - pojistný ventil s ot. přetlakem 3 bary - 1/2" - 3/4"	ks	4,00000	571,20	2 284,80	Vlastní	Indiv
18	2,9	Závítová armatura se dvěma závit - Filtr závítový s výměnnou vložkou PN 6 do 130 °C, G 2"	ks	8,00000	856,80	6 854,40	Vlastní	Indiv
19	2,1	Závítová armatura se dvěma závit - Filtr závítový s výměnnou vložkou PN 6 do 130 °C, G 6/4"	ks	4,00000	628,32	2 513,28	Vlastní	Indiv
20	2,11	Závítová armatura se dvěma závit - Filtr závítový s výměnnou vložkou PN 6 do 130 °C, G 5/4"	ks	4,00000	514,08	2 056,32	Vlastní	Indiv
21	2,12	Závítová armatura se dvěma závit - Klapka / Ventil zpětný závítový, PN16 do 110 °C, G 2"	ks	1,00000	971,04	971,04	Vlastní	Indiv
22	2,13	Závítová armatura se dvěma závit - Klapka / Ventil zpětný závítový, PN16 do 110 °C, G 6/4"	ks	4,00000	856,80	3 427,20	Vlastní	Indiv
23	2,14	Závítová armatura se dvěma závit - Klapka / Ventil zpětný závítový, PN16 do 110 °C, G 5/4"	ks	4,00000	628,32	2 513,28	Vlastní	Indiv
24	2,15	Závítová armatura se dvěma závit - šroubení přípojovací mosazné 2"	ks	12,00000	856,80	10 281,60	Vlastní	Indiv
25	2,16	Závítová armatura se dvěma závit - šroubení přípojovací mosazné 6/4"	ks	3,00000	628,32	1 884,96	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4b Zařízení pro vytápění budov

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	2,17	Závitová armatura se dvěma závity - šroubení připojovací mosazné 5/4"	ks	8,00000	456,96	3 655,68	Vlastní	Indiv
27	2,18	Závitová armatura se dvěma závity - šroubení připojovací mosazné 1"	ks	2,00000	342,72	685,44	Vlastní	Indiv
28	2,19	Závitová armatura s jedním závitem - kulový výpustný ventil 1/2"	ks	40,00000	251,33	10 053,20	Vlastní	Indiv
29	2,2	Závitová armatura s jedním závitem - automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	ks	20,00000	399,84	7 996,80	Vlastní	Indiv
30	2,21	Teploměr technický kruhový s pevným stonkem a s jímkou , zadní připojení, Ø 63-100 mm, rozsah 0-100 °C	ks	30,00000	456,96	13 708,80	Vlastní	Indiv
31	2,22	Tlakoměr kruhový s jímkou, smyčkou a ventilem , Ø 63-100 mm, rozsah 0-0,4 MPa	ks	15,00000	628,32	9 424,80	Vlastní	Indiv
32	2,18	Závitová armatura se dvěma závity - vodoměr na dopouštění SV 1/2" se šroubením	ks	1,00000	856,80	856,80	Vlastní	Indiv
33	2,23	Ostatní materiál, těsnění, připojovací fitinky a jiné pro napojení armatur na trubní rozvody a na zařízení a nádrže	kpl	1,00000	9 139,20	9 139,20	Vlastní	Indiv
Díl skupina Otopná tělesa						1 461 714,54		
34	3	Otopná tělesa tvořená litinovými články s čelní otopnou plochou (pro hydraulické výpočty použity, výrobky TERMO) s celkovou výškou 560 mm, s připojovací roztečí 500 mm, hloubkou 95 mm, šířkou		164,00000	171,36	28 103,04	Vlastní	Indiv

60 mm, s připojovacím závitem 1", zátky a ostatního příslušenství a instalovaná na stěny pomocí konzol typu A nebo ve stojánkovém provedení, včetně konečného nátěru na základním nátěru v provedení bílý polepklý nátěr RAL 9010 (potvrdit od architektů)

35	31	16 - 500 / 95 vč. rúžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x rúžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	1,00000	6 397,44	6 397,44	Vlastní	Indiv
36	32	18 - 500 / 95 vč. rúžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x rúžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	1,00000	7 197,12	7 197,12	Vlastní	Indiv
37	33	24 - 500 / 95 vč. rúžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x rúžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	2,00000	9 596,16	19 192,32	Vlastní	Indiv
38	34	26 - 500 / 95 vč. rúžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x rúžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	2,00000	10 395,84	20 791,68	Vlastní	Indiv
39	35	30 - 500 / 95 vč. rúžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x rúžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	1,00000	11 995,20	11 995,20	Vlastní	Indiv
40	4	Otopná tělesa tvořená litinovými články s čelní otopnou plochou (pro hydraulické výpočty použity, výrobky TERMO) s celkovou výškou 560 mm, s připojovací		1 067,00000	171,36	182 841,12	Vlastní	Indiv

článku 60 mm, s připojovacím závitem 1", zátky a ostatního příslušenství a instalovaná na stěny pomocí konzol typu A nebo ve stojánkovém provedení, včetně konečného nátěru na základním nátěru v provedení bílý polepklý nátěr RAL 9010 (potvrdit od architektů)

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.4b	Zařízení pro vytápění budov

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
41	41	15 - 500 / 130 vč. růžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x růžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	4,00000	7 711,20	30 844,80	Vlastní	Indiv
42	42	20 - 500 / 130 vč. růžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x růžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	3,00000	10 281,60	30 844,80	Vlastní	Indiv
43	43	24 - 500 / 130 vč. růžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x růžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	1,00000	12 337,92	12 337,92	Vlastní	Indiv
44	44	25 - 500 / 130 vč. růžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x růžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	1,00000	12 852,00	12 852,00	Vlastní	Indiv
45	45	28 - 500 / 130 vč. růžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x růžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	1,00000	14 394,24	14 394,24	Vlastní	Indiv
46	46	30 - 500 / 130 vč. růžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x růžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	29,00000	15 422,40	447 249,60	Vlastní	Indiv
47	5	Otopná tělesa tvořená litinovými články s čelní otopnou plochou (pro hydraulické výpočty použity, výrobky TERMO) s celkovou výškou 873 mm, s přípojovací roztečí 812 mm, hloubkou 130 mm, šířkou článku 60 mm, s přípojovacím závitem 1", zátky a ostatního příslušenství a instalovaná na stěny pomocí konzol typu A nebo ve stojánkovém provedení, včetně konečného nátěru na základním nátěru v provedení bílý polepěný nátěr RAL 9010 (potvrdit od architektů)		18,00000	171,36	3 084,48	Vlastní	Indiv
48	51	18 - 813 / 130 vč. růžice 1"x1/4"(odvzdušnění OT), 1x zátka slepá a 2x růžice 1"x1/2" vč., doporučeného počtu konzol nebo stojanů dle výrobce	kpl	1,00000	13 594,56	13 594,56	Vlastní	Indiv
49	6	Otopná tělesa tvořená ocelovými články (pro hydraulické výpočty použity výrobky ATOL) s integrovaným, středovým připojením se spodním přívodem vody , s celkovou výškou 1500 mm, s přípojovací roztečí 812 mm, hloubkou 148 mm, šířkou článku 46 mm, s přípojovacím závitem 1/2", prefabrikovaná od výrobce zátky a ostatního příslušenství a instalovaná na stěny pomocí konzol typu GTX-GTXPA, včetně konečného nátěru na základním nátěru v provedení bílý polepěný nátěr RAL 9010 (9016)		22,00000	171,36	3 769,92	Vlastní	Indiv
50	61	22 - 1500 / 148 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	1,00000	36 099,84	36 099,84	Vlastní	Indiv
51	7	Otopná tělesa tvořená ocelovými články (pro hydraulické výpočty použity výrobky ATOL) s integrovaným, středovým připojením se spodním přívodem vody , s celkovou výškou 2000 mm, s přípojovací roztečí 812 mm, hloubkou 148 mm, šířkou článku 46 mm, s přípojovacím závitem 1/2", prefabrikovaná od výrobce zátky a ostatního příslušenství a instalovaná na stěny pomocí konzol typu GTX-GTXPA, včetně konečného nátěru na základním nátěru v provedení bílý polepěný nátěr RAL 9010 (9016)		12,00000	171,36	2 056,32	Vlastní	Indiv
52	71	12 - 2000 / 148 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	1,00000	25 866,22	25 866,22	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4b Zařízení pro vytápění budov

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
53	8	Otopná tělesa tvořená ocelovými články (pro hydraulické výpočty použity výrobky ATOL) s integrovaným, středovým připojením se spodním přívodem vody, s celkovou výškou 2000 mm, s připojovací		204,00000	171,36	34 957,44	Vlastní	Indiv
50 mm, hloubkou 66 mm, šířkou článku 46 mm, s připojovacím závitem 1/2", prefabrikovaná od výrobce zátky a ostatního příslušenství a instalovaná na stěny pomocí konzol typu GTX-GTXPA, včetně konečného nátěru na základním nátěru v provedení bílý polepěský nátěr RAL 9010 (9016) - projednat s architektem								
54	81	12 - 2000 / 66 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	1,00000	16 164,96	16 164,96	Vlastní	Indiv
55	82	14 - 2000 / 66 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	2,00000	18 392,64	36 785,28	Vlastní	Indiv
56	83	16 - 2000 / 66 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	2,00000	20 563,20	41 126,40	Vlastní	Indiv
57	84	18 - 2000 / 66 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	2,00000	22 848,00	45 696,00	Vlastní	Indiv
58	85	20 - 2000 / 66 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	1,00000	25 018,56	25 018,56	Vlastní	Indiv
59	86	24 - 2000 / 66 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	2,00000	30 730,56	61 461,12	Vlastní	Indiv
60	87	28 - 2000 / 66 vč. příslušenství a vč. doporučeného počtu konzol dle výrobce	kpl	1,00000	35 185,92	35 185,92	Vlastní	Indiv
61	9	Otopné fancoily s ventilátorem - do podlahy kryté mřížkou (určí architekt před objednáním) (pro hydraulické výpočty použity výrobky MINIB) typ KT1 a KT3 s hloubkou 125 mm a KT3 s hloubkou 105	ks	8,00000	902,50	7 220,00	Vlastní	Indiv
dodávka zahrnuje standardní vybavení - ocelový kastlík s výměníkem, krycí mřížkou, termostatickým ventilem s elektrotermickou hlavicí, šroubením regulačním a uzavíracím (IVAR) včetně regulace typu EBC - trafo TT100 a regulátor TH0482, připojovací hadice a ostatní nezbytné příslušenství kabelové propojení a pod								
62	91	KT 1 - 125 - 164/125 - 3000 vč. příslušenství dle výrobce	kpl	2,00000	29 702,40	59 404,80	Vlastní	Indiv
63	92	KT 3 - 125 - 243/125 - 2000 vč. příslušenství dle výrobce	kpl	1,00000	25 704,00	25 704,00	Vlastní	Indiv
64	93	KT 3 - 125 - 243/125 - 3000 vč. příslušenství dle výrobce	kpl	3,00000	37 356,48	112 069,44	Vlastní	Indiv
65	94	KT 3 - 105 - 243/125 - 2000 vč. příslušenství dle výrobce	kpl	2,00000	25 704,00	51 408,00	Vlastní	Indiv
Díl skupina Armatury pro otopná tělesa						105 557,76		
66	101	Armatura pro napojení otopných těles 1/2", provedení přímé/ rohové, (pro hydraulické výpočty, použity výrobky V-exact - Heimeier) a se suchým šroubením	ks	57,00000	685,44	39 070,08	Vlastní	Indiv
67	102	Armatura pro napojení otopných těles - nízkoodporový ventil 1/2", provedení přímé/rohové, (pro hydraulické výpočty použity výrobky G-ventil- Heimeier) Kv 0.87-0.92 a se suchým šroubením	ks	3,00000	685,44	2 056,32	Vlastní	Indiv
68	103	Termostatická hlavice na tělesa článková - s vestavěným čidlem kapalinová náplň, stupnicí výkonu, ochrana proti zamrznutí, provedení bílé RAL 9010, standardní provedení (dle přání investora) s M30x1.5	ks	60,00000	685,44	41 126,40	Vlastní	Indiv
69	104	Svěrné šroubení pro měděné a přesné ocelové trubky, poniklované, průměr trubky 15 mm připojení vnitřní závit Rn1/2"	ks	136,00000	114,24	15 536,64	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.4b	Zařízení pro vytápění budov

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
70	105	Opěrné pouzdro pro měděné a přesné ocelové trubky o síle stěny 1 mm, průměr trubky 15 mm	ks	136,00000	57,12	7 768,32	Vlastní	Indiv
Díl skupina		Otopná tělesa - přímotopy	37 242,24					
71	11,1	Otopná tělesa elektrická, přímotopná, instalovaná na stěnu s vlastním termostatem a regulací - 1500 W	ks	8,00000	3 655,68	29 245,44	Vlastní	Indiv
72	11,2	Otopná tělesa elektrická, přímotopná, instalovaná na stěnu s vlastním termostatem a regulací - 2000 W	ks	2,00000	3 998,40	7 996,80	Vlastní	Indiv
Díl skupina		Rozvody potrubí topných větví a stroje	1 390 299,20					
73	12	Rozvody potrubí z trubek měděných tvrdých SUPERSAN spojovaných pájením zahrnuje i 5% na prořez	celkem bm	1 390,00000	319,87	444 619,30	Vlastní	Indiv
74	121	O 15 x 1,0 - DN 13	bm	440,00000	171,36	75 398,40	Vlastní	Indiv
75	122	O 18 x 1,0 - DN 15	bm	130,00000	205,63	26 731,90	Vlastní	Indiv
76	123	O 22 x 1,0 - DN 20	bm	140,00000	262,75	36 785,00	Vlastní	Indiv
77	124	O 28 x 1,0 - DN 25	bm	130,00000	354,14	46 038,20	Vlastní	Indiv
78	125	O 35 x 1,5 - DN 32	bm	140,00000	456,98	63 974,40	Vlastní	Indiv
79	126	O 42 x 1,5 - DN 40	bm	240,00000	571,20	137 088,00	Vlastní	Indiv
80	127	O 54 x 2,0 - DN 50	bm	70,00000	896,00	62 720,00	Vlastní	Indiv
81	128	O 64 x 2,0 - 2 1/4"	bm	50,00000	1 485,12	74 256,00	Vlastní	Indiv
82	129	O 76 x 2,0 - 2 1/2"	bm	50,00000	1 827,84	91 392,00	Vlastní	Indiv
83	13	Měděné fitinky pro měděné rozvody spojované pájením, zejména kolena, mufny, T-kusy, nátrubky, kompenzátory osove nebo typu U - podle místního vedení potrubí	kpl	1,00000	251 328,00	251 328,00	Vlastní	Indiv

rámci stavby, pájecí a ostatní materiál a ostatní související materiál a náklady na provedení bezvadných měděných rozvodů

84	14	Spotřební materiál a další nespecifikovaný materiál pro provedení rozvodů	kpl	1,00000	39 984,00	39 984,00	Vlastní	Indiv
85	15	Spojovací, upevňovací materiál, plastové krytky potrubí podle dimenzí a místa potřeby atd	kpl	1,00000	11 424,00	11 424,00	Vlastní	Indiv
86	16	Materiál na závěsy potrubí a konzoly - Předpokládané systémy zavěšení potrubí od renomovaných firem, např. Sikla, Wemefa, Mupro jsou uvažovány jako nepodkročitelný standard – příčné nosné	kpl	1,00000	28 560,00	28 560,00	Vlastní	Indiv

zavěšené na závitových tyčích kotvených ocelovými hmoždinkami do stropů popř. stěn nebo osazených do kanálů, z příčných profilů pak zavěšeny nebo vystrčeny potrubní objímky závěsné s gumovou pružnou izolací vše s ohledem na nosnost a průměry potrubí a s ohledem na kontrolu šíření ořesů a hluku – pružné měkké uložení a s ohledem na dilataci potrubí vyřešit na stavbě dilataci potrubí jak ležatých tak i svislých částí rozvodů

Díl skupina	Teplné izolace 1	116 475,00						
87	17	Pěnová teplná izolace na bázi syntetického kaučuku, pro izolaci topení, faktor difúzního odporu $m > 7000$, použití od -40°C do $+105^{\circ}\text{C}$, součinitel teplné vodivosti $\lambda_{10^{\circ}\text{C}} = 0,038 \text{ W/mK}$, hadice	celkem bm	1 080,00000	22,85	24 678,00	Vlastní	Indiv

m, standard Armacell - Tubolit DG

88	171	Na potrubí DN 13 (O15) – tloušťka 13 mm	bm	440,00000	44,80	19 712,00	Vlastní	Indiv
89	172	Na potrubí DN 15 (O18) – tloušťka 20 mm	bm	130,00000	68,54	8 910,20	Vlastní	Indiv
90	173	Na potrubí DN 20 (O22) – tloušťka 20 mm	bm	140,00000	79,97	11 195,80	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4b	Zařízení pro vytápění budov	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
91	174	Na potrubí DN 25 (O28) – tloušťka 25 mm	bm	130,00000	119,95	15 593,50	Vlastní	Indiv
92	175	Na potrubí DN 32 (O35) – tloušťka 25 mm	bm	90,00000	131,38	11 824,20	Vlastní	Indiv
93	176	Na potrubí DN 40 (O42) – tloušťka 25 mm	bm	150,00000	148,51	22 276,50	Vlastní	Indiv
94	177	Spotřební materiál a další nespecifikovaný materiál pro provedení tepelných izolací měděných rozvodů	kpl	1,00000	2 284,80	2 284,80	Vlastní	Indiv
Díl skupina Tepelné izolace 2						91 736,00		
95	18	Tepelná izolace na bázi minerální vaty pro izolaci topení, kaširovaná hliníkovou fólií <small>typu PIRQ ALZ</small>	<small>ocelový lam</small>	290,00000	45,70	13 253,00	Vlastní	Indiv
96	181	Na potrubí DN 32 (O35) – tloušťka 30 mm	bm	50,00000	159,94	7 997,00	Vlastní	Indiv
97	182	Na potrubí DN 40 (O42) – tloušťka 40 mm	bm	90,00000	205,63	18 506,70	Vlastní	Indiv
98	183	Na potrubí DN 50 (O54) – tloušťka 50 mm	bm	50,00000	274,18	13 709,00	Vlastní	Indiv
99	184	Na potrubí 2 1/4" (O64) – tloušťka 60 mm	bm	50,00000	354,14	17 707,00	Vlastní	Indiv
##	185	Na potrubí 2 1/2" (O76) – tloušťka 60 mm	bm	50,00000	365,57	18 278,50	Vlastní	Indiv
##	186	Spotřební materiál a další nespecifikovaný materiál pro provedení tepelných izolací měděných rozvodů	kpl	1,00000	2 284,80	2 284,80	Vlastní	Indiv
Díl skupina Montáže						181 527,36		
##	M1	Montáž kompletu zdroje tepla a strojoven včetně provedení regulace zdroje tepla do funkčního celku, včetně funkčních a dílčích zkoušek, servisního spuštění a uvedení do <small>skutečného provedení a všech dalších nezbytných a nutných nákladů k provedení</small>	kpl	1,00000	39 984,00	39 984,00	Vlastní	Indiv
##	M2	Montáž kompletu rozvodů měděného a ocelového potrubí včetně provedení tepelných izolací a včetně, zkoušek, uvedení do provozu, dokumentace skutečného provedení a všech dalších <small>nákladů k provedení funkčního celku</small>	bm	1 390,00000	57,12	79 396,80	Vlastní	Indiv
##	M3	Montáž kompletu otopných těles včetně zkoušek, uvedení do provozu, dokumentace skutečného provedení, a všech dalších nezbytných a nutných nákladů k provedení <small>funkčního celku</small>	ks	68,00000	913,92	62 146,56	Vlastní	Indiv
Díl skupina Ostatní náklady pro vytvoření kompletního a funkčního celku (souhrn níže uvedených položek)						103 501,44		
##	1	Náklady na stavební připomoci pro ústřední topení potřebné pro provedení stavebních a montážních prací (tzn. včetně prací bouracích s následným uvedením povrchů <small>do původního stavu</small>) a provedení <small>prací nespecifikovaných v projektové dokumentaci</small>		0,00000	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
##	11	Materiál pro stavební připomoci pro ústřední topení	kpl	1,00000	51 408,00	51 408,00	Vlastní	Indiv
##	12	Vlastní činnost stavebních připomoci pro ústřední topení	hod	64,00000	456,96	29 245,44	Vlastní	Indiv
##	2	Náklady na součinnost s ostatními profesemi	kpl	1,00000	22 848,00	22 848,00	Vlastní	Indiv

Celkem 5.282.386,82

Poznámky uchazeče k zadání

OPRAVA
31.5.1 VOVNĚ

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	S0 01	Pluhovské domy
R:	D.1.4b	Zařízení pro vytápění budov

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4c Vzduchotechnika a chlazení

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 01 ZARÍZENÍ Č.1						618 505,45		
1	Pol__1	CIRKULAČNÍ VZT JEDNOTKA SE SMĚŠOVÁNÍM.KOMORA KAPSOVÉHO FILTRU F5 PODLE EN 779, TLAKOVÁ ZTRÁTA KONEC, MAXIMUM 450 Pa, PŘÍMÝ VÝPARNÍK, 6 ŘAD, KONDENZÁT 12,9 kg, TEPLOTA VÝSTUPU 16,8°C, CITELNY 11,7, CHLADIVO R410A, TEPLOTA VÝPARNÍK SANI 6°C, ODPAROVANI 5°C, 2 OKRUHY, ELEMINÁTOR KAPEK, KOMORA ELEKTRICKÉHO OHŘÍVAČE VÝKON 6 kW, 3X400/50 V/Hz, PROUD 8,7 A, PŘEPÍNAČÍ STUPNÉ 2, VENTILÁTOR PŘÍKON 0,9 kW, PROUD 1,25 A, NAPĚTÍ 3X400 V, IP 54, TŘÍDA IZOLACE TCHL 155, KOMORA ELEKTRICKÉHO PARNÍHO ZVLHČOVAČE VČETNĚ TRYSEK, MNOŽSTVÍ PÁRY 15 kg/h, TRYSKA 1X25-600, MAX VÝKON 9,8 kW, NAPĚTÍ 3X400 V, NAPĚTÍ ŘÍZENÍ 230 V, VSTUPNÍ SIGNÁL DIVERSE, NÁDRŽ KONDENZÁTU, ZESÍLENÝ PLÁŠŤ S AKUSTICKOU IZOLACÍ 60 MM, PRUŽNÉ ULOŽENÍ,	ks	1,00000	129 990,27	129 990,27	Vlastní	Indiv
2	Pol__2	Venkovní kondenzační jednotka Qch=11 kW, Qt=12,1 kW, jmenovitý příkon 3,1 kW, provozní proud 401 A., napětí 400 V, akustický tlak v 1 m 54 dB(A), připojení 0,52/15,88 mm	ks	2,00000	43 222,34	86 444,68	Vlastní	Indiv
3	Pol__3	Rídící box pro jednotky split	ks	2,00000	27 459,36	54 918,72	Vlastní	Indiv
4	Pol__4	Dvojice Cu potrubí kapalina/plyn včetně paropropustné izolace a zdělovacího kabelu 9,52/15,88 mm	m	30,00000	856,00	25 704,00	Vlastní	Indiv
5	Pol__5	Doplnění chladiva	g	600,00000	30,74	18 444,00	Vlastní	Indiv
6	Pol__6	Pružný podklad pod VZT jednotku pro omezení přenosu vibrací do stavební konstrukce	m2	3,50000	389,48	1 083,18	Vlastní	Indiv
7	1014778	Nastavitelný anemostat ve čtvercovém provedení pro vířivé horizontální vedení vzduchu s vysokou, indukci, skládající se z lisované čelní části s radiálně uloženými lamelami, připojovací komory s vnitřními speciálními lamelami kruhovým vertikálním hrdlem, s regulací průtoku vzduchu, s břitovým těsněním, s otvory pro zavěšení. Čelní část je demontovatelná pomocí středového šroubu a konzoly. Velikost 625x24 lamel.	ks	6,00000	3 329,96	19 979,76	Vlastní	Indiv
8	1101-55 1101	TEPELNĚ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP. AL FOLIÍ NA TRNY tl.40mm	m2	25,00000	380,80	9 520,00	Vlastní	Indiv
9	10141578	Mechanický samočinný regulátor 400x300	ks	1,00000	8 890,22	8 890,22	Vlastní	Indiv
10	10141572	Mechanický samočinný regulátor 400x200	ks	1,00000	8 291,90	8 291,90	Vlastní	Indiv
11	1231-19708 12	REGULAČNÍ KLAPKY -RK /netěsná, ovládaní pro servopohon, včetně servopohonu/ RK-400x200-S	ks	1,00000	2 935,07	2 935,07	Vlastní	Indiv
12	100998456	požární klapka pro Českou republiku, rozměr, odolnost 90 min. 560x250 provedení se servopohonem, 230 V, ovládaní EPS, montáž oprávněnou osobou	ks	1,00000	10 542,90	10 542,90	Vlastní	Indiv
13	Pol__13	Výstupní revize požární klapky oprávněnou osobou včetně vystavení protokolu o provedené revizi	ks	1,00000	856,80	856,80	Vlastní	Indiv
14	1101-85 1101	PROTIPOŽ. IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN.PLSTI 1x POLEP. AL FOLIÍ tl. 60 mm odolnost 30 min	m2	52,00000	456,96	23 761,92	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	50 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4c Vzduchotechnika a chlazení

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	1101-55 1101	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP. AL FOLIÍ NA TRNÝ H 60 mm	m2	73,55000	388,42	28 568,29	Vlastní	Indiv
16	1008-8180 10	REGULAČNÍ KLAPKA JEDNOLISTA KRUHOVÁ ovládání servopohonem LM 230A-5Nm S PŘÍRUBAMI DN 280 TPJ, 68-12-92	ks	2,00000	3 577,17	7 154,34	Vlastní	Indiv
17	1008-8180 10	REGULAČNÍ KLAPKA JEDNOLISTA KRUHOVÁ ovládání servopohonem LM 230A-5Nm S PŘÍRUBAMI DN 250 TPJ, 68-12-92	ks	1,00000	3 524,07	3 524,07	Vlastní	Indiv
18	1231-22432 1	TLUMIČE HLUKU S POTRUBÍM /šířka vložky 10/ THP-580x580-910/3 3 vložky	ks	1,00000	5 347,75	5 347,75	Vlastní	Indiv
19	1231-22432 1	TLUMIČE HLUKU S POTRUBÍM /šířka vložky 10/ THP-580x580-976/3 3 vložky	ks	1,00000	5 347,75	5 347,75	Vlastní	Indiv
20	1231-22432 1	TLUMIČE HLUKU S POTRUBÍM /šířka vložky 10/ THP-560x400-1000/3 3 vložky	ks	1,00000	4 211,76	4 211,76	Vlastní	Indiv
21	1101-85 1101	PROTIPOŽ. IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN.PLSTI 1x POLEP. AL FOLIÍ tl. 60 mm odolnost 30 min	m2	60,00000	388,42	23 305,20	Vlastní	Indiv
22	100998456	požární klapka pro Českol. republiku, rozměr, odolnost 90 min. 400x315 provedení se servopohonem, 230 V, ovládání EPS montáž oprávněnou osobou	ks	1,00000	8 727,76	8 727,76	Vlastní	Indiv
23	100998456	požární klapka pro Českol. republiku, rozměr, odolnost 90 min. 400x200 provedení se servopohonem, 230 V, ovládání EPS montáž oprávněnou osobou	ks	1,00000	8 386,23	8 386,23	Vlastní	Indiv
24	Pol_24	Výstupní revize požární klapky oprávněnou osobou včetně vystavení protokolu o provedené revizi	ks	2,00000	856,80	1 713,60	Vlastní	Indiv
25	1231-22432 1	TLUMIČE HLUKU S POTRUBÍM /šířka vložky 10/ THP-580x580-1000/3 3 vložky	ks	2,00000	5 347,75	10 695,50	Vlastní	Indiv
26	1020-1 10202	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1500 20% tvarovek	bm	42,00000	647,74	27 205,08	Vlastní	Indiv
27	1020-1 10203	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 1890 10% tvarovek	bm	22,00000	669,33	14 725,26	Vlastní	Indiv
28	1020-1 10205	ČTYŘHRANNE POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH do obvodu 2630 40% tvarovek	bm	28,00000	669,33	18 741,24	Vlastní	Indiv
29	1021-1206 10	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 280 20% tvarovek	bm	38,00000	684,01	25 992,38	Vlastní	Indiv
30	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVESNÉ LIŠTY, ZAVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	9 036,85	23 495,82	Vlastní	Indiv
Díl 02 ZARÍZENÍ Č.2						139 458,71		
31	Pol_31	MOBILNÍ ODVLHČOVACÍ JEDNOTKA Vc=500 m3/hod, 18°C/60% R.H, NAPĚTÍ 230 V, PŘÍKON 1,2 KW, PROUD 5,3, A, ODVOD KONDENZÁTU DO NADOBKY	ks	1,00000	130 062,24	130 062,24	Vlastní	Indiv
32	Pol_32	ODVOD KONDENZÁTU DO NADOBKY VÝKON 0,6-1,3 L/H, HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU 33-50 dB(A) NAPĚTÍ 230 V,, PŘÍKON 72 W, OBJEM ZÁSOBNÍKU VODY 20 l	ks	1,00000	2 682,13	2 682,13	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4c Vzduchotechnika a chlazení

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
33	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZAVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	2 582,44	6 714,34	Vlastní	Indiv
Díl 03		ZARÍZENÍ Č.3	37 641,99					
34	1003-200 100	DIAGONALNÍ VENTILATOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 , TICHÝ Vo=450 m3/hod, tlak 80 Pa. příkon 50 W,, napětí 230 V, DN 160 IP44 dvouotáčkový ventilátor	ks	1,00000	8 320,72	8 320,72	Vlastní	Indiv
35	1003-1251 100	RYCHLOUPINACI SPONA DN 160 rychloup.spona	ks	2,00000	172,06	344,12	Vlastní	Indiv
36	1003-681 100	TLUMIČ HLUKU DN 160/600 ED tlumič hluku	ks	2,00000	1 314,66	2 629,32	Vlastní	Indiv
37	1003-805 100	ZPĚTNÁ KLAPKA DN 160 ED zpětná klapka těsná motýlková	ks	1,00000	1 203,24	1 203,24	Vlastní	Indiv
38	1003-12373 100	LAKOVANÝ TALÍROVÝ VENTIL ODVODNÍ DN 160 tal.ventil kov.odvod	ks	9,00000	209,20	1 882,80	Vlastní	Indiv
39	1003-2692 100	OHĚBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ SONOFLEX MI 160 zvukově izol.hadice	bm	10,00000	178,78	1 787,80	Vlastní	Indiv
40	1021-1206 100	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru160 40% tvarovek	bm	30,00000	577,79	17 333,70	Vlastní	Indiv
41	1003-7275 100	PROTIDEŠTOVÁ STRÍŠKA RH 160 protidešťová stříška na spiro	ks	1,00000	699,41	699,41	Vlastní	Indiv
42	Pol_42	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukcí DN 160, certifikovaným materiálem	ks	2,00000	1 085,28	2 170,56	Vlastní	Indiv
43	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZAVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	488,58	1 270,32	Vlastní	Indiv
Díl 04		ZARÍZENÍ Č.4	27 860,70					
44	1003-200 100	DIAGONALNÍ VENTILATOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 TICHÝ Vo=240 m3/hod, tlak 80 Pa. příkon 30 W,, napětí 230 V, DN 125 IP44 dvouotáčkový ventilátor	ks	1,00000	7 258,47	7 258,47	Vlastní	Indiv
45	1003-1251 100	RYCHLOUPINACI SPONA DN 125 rychloup.spona	ks	2,00000	152,27	304,54	Vlastní	Indiv
46	1003-681 100	TLUMIČ HLUKU DN 125/600 ED tlumič hluku	ks	2,00000	1 163,63	2 327,26	Vlastní	Indiv
47	1003-805 100	ZPĚTNÁ KLAPKA DN 125 ED zpětná klapka těsná motýlková	ks	1,00000	961,85	961,85	Vlastní	Indiv
48	1008-1341 100	VYÚSTKA Komfortní vyústka, do kruhového potrubí, jednořadá 425 x 75 TPJ 48-12-95 regulace R1, regulační listy s protiběžným pohybem RAI uříř architekt	ks	4,00000	873,55	3 494,20	Vlastní	Indiv
49	1003-12373 100	LAKOVANÝ TALÍROVÝ VENTIL ODVODNÍ DN 125 tal.ventil kov.odvod	ks	2,00000	138,65	277,30	Vlastní	Indiv
50	1008-1341 100	VYÚSTKA Komfortní vyústka, do kruhového potrubí, jednořadá 325 x 75 TPJ 48-12-95 regulace R1, regulační listy s protiběžným pohybem RAI uříř architekt	ks	1,00000	765,85	765,85	Vlastní	Indiv
51	1021-1206 100	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru140 10% tvarovek	bm	34,00000	287,60	9 778,40	Vlastní	Indiv
52	1003-7275 100	PROTIDEŠTOVÁ STRÍŠKA RH 125 protidešťová stříška na spiro	ks	1,00000	648,66	648,66	Vlastní	Indiv
53	Pol_53	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukcí DN 125, certifikovaným materiálem	ks	1,00000	1 085,28	1 085,28	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4c	Vzduchotechnika a chlazení	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
54	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	368,80	958,89	Vlastní	Indiv	
Díl 05		ZARÍZENÍ Č.5	9 808,26						
55	1003145	RADIALNÍ VENTILÁTOR Vo=60 m3/hod, tlak 90 Pa, příkon 48 W, napětí 230 V	KS	1,00000	3 111,32	3 111,32	Vlastní	Indiv	
56	1003-7275 10	PROTIDEŠŤOVÁ STRIŠKA RH 100	ks	1,00000	625,14	625,14	Vlastní	Indiv	
57	1021-1206 10	PROTIDEŠŤOVÁ STRIŠKA na spiro							
57	1021-1206 10	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 100 10% tvarovek	bm	22,00000	212,46	4 674,12	Vlastní	Indiv	
58	Pol_58	Těsnění prostupu požárně dělící konstrukcí DN 100, certifikovaným materiálem	ks	1,00000	1 085,28	1 085,28	Vlastní	Indiv	
59	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	120,15	312,40	Vlastní	Indiv	
Díl 06		ZARÍZENÍ Č.6	7 764,21						
60	1003-200 100	DIAGONALNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 Vo=100 m3/hod, tlak 80 Pa, příkon 30 W, napětí 230, V, DN 125 IP44 dvouotáčkový	ks	1,00000	4 765,65	4 765,65	Vlastní	Indiv	
61	1003-1251 10	RYCHLOUPINACÍ SPONA DN 125	ks	2,00000	152,27	304,54	Vlastní	Indiv	
62	1003-805 100	ZPĚTNÁ KLAPKA DN 125 ED zpětná klapka, těsná, motýlková	ks	1,00000	961,85	961,85	Vlastní	Indiv	
63	1231-2857 12	KRYCÍ MŘÍŽKY /kruhová/ KM-DN 125	ks	1,00000	203,02	203,02	Vlastní	Indiv	
64	1021-1206 10	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru 140 rovné	bm	1,00000	204,68	204,68	Vlastní	Indiv	
65	Pol_65	Těsnění prostupu požárně dělící konstrukcí DN 100, certifikovaným materiálem	ks	1,00000	1 085,28	1 085,28	Vlastní	Indiv	
66	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	92,00	239,19	Vlastní	Indiv	
Díl 07		ZARÍZENÍ Č.7	104 016,48						
67	1049-78 1049	VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA R410A Qch=2,5 kW, Qt=3,2 kW, PŘÍKON 0,67 kW, PROVOZNÍ PROUD 3/7 A,, DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ 15 A, AKUSTICKÝ TLAK 41 dB(A), MAX. DÉLKA potrubí 15 m, průměr potrubí 25 mm	ks	1,00000	30 860,89	30 860,89	Vlastní	Indiv	
68	1049-78	VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA R410A Dvojice Cu potrubí kapalina/plyn včetně paropropustné izolace a, zdělovacího kabelu 6 35/0 52 mm	m	15,00000	742,56	11 138,40	Vlastní	Indiv	
69	1049-78	VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA R410A Doplnění chladiwa	g	150,00000	30,74	4 611,00	Vlastní	Indiv	
70	1049110492	NASTĚNNA KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA SPLIT R410 Qch=2,5 kW, Qt=3,2 kW, PŘIPOJENÍ 6 35/9 52	ks	1,00000	22 612,89	22 612,89	Vlastní	Indiv	
71	1049-1	NASTĚNNA KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA SPLIT R410 ZPĚOVACÍ MŘÍŽKA 300X300, EI 60. Jsou zhotoveny výhradně z, materiálů reakce na oheň A1 dle ČSN EN 13501-1+A1 a intumescentních pásek a	ks	2,00000	15 003,88	30 007,76	Vlastní	Indiv	

jako konstrukční části druhu DP1 dle ČSN 73 0810. Krycí mřížka bílá. Montáž mřížky oprávněnou osobou.

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4c Vzduchotechnika a chlazení

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
72	1049-1	NÁSTĚNNÁ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA SPLIT R410 Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukcí DN 100,, certifikovaným materiálem	ks	1,00000	799,68	799,68	Vlastní	Indiv
73	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	1 533,92	3 985,86	Vlastní	Indiv
Díl 08 ZARÍZENÍ Č.8						4 234,01		
74	1003-8328 10	MALÝ AXIÁLNÍ VENTILÁTOR IP 45 Vo=30 m3/hod, tlak 40 Pa. příkon 13 W, napětí 230 V, zpětná klapka,, doběhové relé, IP45 tichý malý ax ventil	ks	1,00000	2 693,96	2 693,96	Vlastní	Indiv
75	1021-1206 10	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru100 20% tvarovek	bm	1,20000	285,01	342,01	Vlastní	Indiv
76	Pol__76	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukcí DN 100, certifikovaným materiálem	ks	1,00000	1 085,28	1 085,28	Vlastní	Indiv
77	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	43,37	112,76	Vlastní	Indiv
Díl 09 ZARÍZENÍ Č.9						84 053,45		
78	10031410	TCBB/4-560 H IP65, 70°C IP65 axiální ventilátor	ks	1,00000	42 305,08	42 305,08	Vlastní	Indiv
79	1003-1400 10	AXIÁLNÍ POTRUBNÍ VENTILÁTOR S HLINÍKOVÝM OBĚŽNÝM KOLEM PRUŽNÁ MANŽETA ACOP 560 pružná manžeta	ks	2,00000	3 044,01	6 088,02	Vlastní	Indiv
80	1003-4882 10	TLUMIČ HLUKU KRUHOVÝ TAA 560 tlumič hluku kruhový	ks	2,00000	5 627,61	11 255,22	Vlastní	Indiv
81	1003-6612 10	SACÍ DÝZA TAD 560 sací dýza	ks	1,00000	8 587,35	8 587,35	Vlastní	Indiv
82	1101-85 1101	PROTIPOŽ.IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN.PLSTI 1x POLEP. AL FOULÍL, 80 mm odolnost 30 min	m2	15,00000	388,42	5 826,30	Vlastní	Indiv
83	1021-1206 10	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO do průměru560 40% tvarovek	bm	2,90000	1 686,71	4 891,46	Vlastní	Indiv
84	Pol__84	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukcí DN 560, certifikovaným materiálem	ks	2,00000	1 085,28	2 170,56	Vlastní	Indiv
85	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY,KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	1 126,72	2 929,46	Vlastní	Indiv
Díl 10 ZARÍZENÍ Č.10						71 894,58		
86	1003-2811 10	OHEBNÁ HADICE Z PVC Ohebná hadice ze dvou vrstev PVC s polyamidovou tkaninou, zpevněná spirálovitě, vinutou kstvou z ocelového drátu DN 630	bm	40,00000	1 256,62	50 264,80	Vlastní	Indiv
87	1003-6406 10	SPIRO POTRUBÍ SPIRO 0.8 630 spiro potrubí	bm	1,00000	1 173,70	1 173,70	Vlastní	Indiv
88	Pol__88	NASTAVEC PRO NAPOJENÍ HADICE NA VIKÝŘ. 900x400-150/630-100 /DOMĚRIT NA STAVBĚ	ks	4,00000	3 944,30	15 777,22	Vlastní	Indiv
89	Pol__89	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukcí DN 630, certifikovaným materiálem	ks	2,00000	1 085,28	2 170,56	Vlastní	Indiv
90	1103311036	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY (2,6% z dodávky potrubí)	%	2,60000	964,73	2 508,30	Vlastní	Indiv
Díl HZS Hodinové zúčtovací sazby - revize, zaškolení obsluhy a pod.						349 890,79		

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4c Vzduchotechnika a chlazení

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
91	Pol__91	Zřízení a odstranění pracovní podlahy dle montáže, např. lešení, pomocné lešení, práce na žebříku,, práce na plošině atd. - dle potřeb montáže-mimo jiné dle NV č. 363/2006 Sb.	ks	1,00000	11 424,00	11 424,00	Vlastní	Indiv
92	Pol__92	Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení Před předáním. Vyhotovení zápisu s popisem postupu, zprovoznění, výsledků seřízení, výsledků zkoušek, atd. Zařízení	hod	20,00000	399,84	7 996,80	Vlastní	Indiv
93	Pol__93	Funkční zkoušky včetně vystavení protokolů o zkouškách	hod	72,00000	342,72	24 675,84	Vlastní	Indiv
94	Pol__94	Vyregulování průtoků vzduchu včetně vystavení protokolu	hod	16,00000	399,84	6 397,44	Vlastní	Indiv
95	Pol__95	Zednické výpomocce-drážka do zděné konstrukce 200x200- délka 5 m, po osazení potrubí začištění	ks	3,00000	1 599,36	4 798,08	Vlastní	Indiv
96	Pol__96	Sachta pro vedení odsávacího potrubí z depozitáře do půdního prostoru 500x450	m	1,00000	1 289,90	1 289,90	Vlastní	Indiv
97	Pol__97	Sachta pro vedení odsávacího potrubí z depozitáře do půdního prostoru 500x300	m	1,00000	1 086,23	1 086,23	Vlastní	Indiv
98	Pol__98	prostup stropní konstrukcí 200x200 po osazení potrubí začištění	ks	5,00000	399,84	1 999,20	Vlastní	Indiv
99	Pol__99	prostup stropní konstrukcí DN 500 po pro přívodní anemostaty	ks	1,00000	367,85	367,85	Vlastní	Indiv
##	Pol__100	prostup stropní konstrukcí DN 280 po pro přívodní anemostaty	ks	6,00000	245,62	1 473,72	Vlastní	Indiv
##	Pol__101	Revizní dvířka 300x300 pro přístup k ventilátoru u zařízení č.3	ks	1,00000	399,84	399,84	Vlastní	Indiv
##	Pol__102	Nátěr potrubí u zařízení č.4 barvou RAL. Odstřín určí architekt	m2	7,00000	177,07	1 239,49	Vlastní	Indiv
##	Pol__103	Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál v potřebném rozsahu pro řádné, dokončení díla + finanční rezerva - min. 4 % z ceny-Např. ostatním stávajícím zařízením a stavební části, drobný materiál jako např. těsnění, atd., tedy veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přizpůsobování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše	%	4,00000	17 138,00	68 544,00	Vlastní	Indiv
##	Pol__104	Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu + finanční, rezerva - min. 4 % z ceny-např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení ostatním zařízením a stavební částí, provádění funkčních zkoušek a montáže s vazbou na zkoušky a montáž ostatních částí stavby, atd., tedy veškeré ostatní práce potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přizpůsobování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše	%	4,00000	13 708,80	54 835,20	Vlastní	Indiv
##	Pol__105	Vypracování dílenské dokumentace - Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace, (textová a výkresová část, specifikace skutečné	%	3,00000	13 708,80	41 126,40	Vlastní	Indiv
##	Pol__106	Vypracování dokumentace skutečného stavu - Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí, dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečné použitého materiálu, zařízení a výrobků	%	1,00000	13 708,80	13 708,80	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov	
O:	SO 01	Pluhovské domy
R:	D.1.4c	Vzduchotechnika a chlazení

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
##	Pol_107	D+M Popisy a označení rozvodů a zařízení- Popisy a označení především rozvodů, ventilátorů, klapek, filtrů a ovládacích prvků MaR, atd. a např. ČSN 13 0072, tak aby byla umožněna snadná orientace v zařízení VZT pro obsluhu, údržbu a servis	ks	1,00000	571,20	571,20	Vlastní	Indiv
##	Pol_108	Likvidace odpadů-Kompletní systém sběru, třídění, odvozu a likvidace odpadu v souladu se zák., č.185/2001 Sb. v platném znění a vyhl. č.381/2001 Sb. v platném	ks	1,00000	10 281,60	10 281,60	Vlastní	Indiv
##	Pol_109	Závěrečný úklid-Provedení komplexního úklidu po provádění vytápění na úroveň min. původního stavu v, návaznosti na likvidaci odpadů a úklid celé stavby	ks	1,00000	4 569,60	4 569,60	Vlastní	Indiv
##	Pol_110	Koordinační činnost	ks	1,00000	24 561,60	24 561,60	Vlastní	Indiv
##	Pol_111	Doprava	%	4,00000	13 708,80	54 835,20	Vlastní	Indiv
##	Pol_112	Zařízení staveniště-Především v souladu s NV č. 591/2006 Sb.	%	1,00000	13 708,80	13 708,80	Vlastní	Indiv

Celkem	#####
---------------	--------------

1.455.128,63

OPRAVIL

31.5.2019 LUDOVKA'CEK

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4d,e1.0	Elektroinstalace - silnoproud a MaR	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl_1 Svítidla hlavního osvětlení a nouzová svítidla podle knihy svítidel						4 009 437,88		
1	210201025S	Nástěnné designové LED 30W, 1570 lm, 3000 K, IP20	ks	49,00000	10 474,26	513 238,74	Vlastní	Indiv
2	211201025S	Atypické stojanové se třemi typovými směrovými svítidly LED 6W, 580 lm, 3000 K, tř. ochrany III, IP66	ks	7,00000	61 327,14	429 289,98	Vlastní	Indiv
3	212201025S	Zapuštěné do podlahy s montážním pouzdrem LED 35W, 2750 lm, 3000 K, tř. ochrany II, IP67	ks	5,00000	42 929,47	214 647,35	Vlastní	Indiv
4	213201025S	Zapuštěné do nábytku LEDSTRIP 19,2W/m, 1680 lm, 3000 K, tř. ochrany III, zdroj 230VAC/24VDC včetně příslušenství	ks	3,00000	12 120,96	36 362,88	Vlastní	Indiv
5	214201025S	Fasádní válcové LED 4,5W, 280 lm, 3000 K, tř. ochrany II, IP65, IK07	ks	9,00000	9 940,80	89 467,20	Vlastní	Indiv
6	215201025S	Stropní zabudované v SDK podhledu, matné válcové sklo, LED 11W, 800 lm, 2700 K, 230VAC	ks	34,00000	6 167,41	209 691,94	Vlastní	Indiv
7	216201025S	Stropní zabudované v SDK podhledu, LED 19W, 1550 lm, 3000 K, včetně předřadníku	ks	20,00000	9 606,94	192 138,80	Vlastní	Indiv
8	217201025S	Stropní přisazené, matné válcové sklo, LED 11W, 800 lm, 2700 K, 230VAC	ks	23,00000	6 140,96	141 242,08	Vlastní	Indiv
9	218201025S	Směrové s regulací DALI, LED 20 W, 2000 lm, 20st., Ra>90	ks	36,00000	11 819,18	425 490,48	Vlastní	Indiv
10	219201025S	Závěsná lišta 3x230V, 50Hz, sběrnice, včetně závěsů a napájecích dílů	m	38,00000	2 537,77	96 435,26	Vlastní	Indiv
11	220201025S	Stropní kruhové přisazené, mléčný difuzor, LED 21W, 2170 lm, 3000 K	ks	9,00000	10 572,87	95 155,83	Vlastní	Indiv
12	221201025S	Mosazný lustr holandského typu, 12x retrofit LED, E14, 2700 K	ks	3,00000	250 253,41	750 760,23	Vlastní	Indiv
13	222201025S	zemní zapuštěné do montážního pouzdra, LED 33W, 4200 lm, 3000 K, IP68, IK10	ks	1,00000	21 827,70	21 827,70	Vlastní	Indiv
14	223201025S	Nástěnné zapuštěné do montážního pouzdra, LED 9W, 25 lm, 3000 K, IP66, IK10	ks	6,00000	8 902,41	53 414,46	Vlastní	Indiv
15	224201025S	Nástěnné s ochranným košem, LED 8 W, 800 lm, 2700 K, IP55	ks	5,00000	20 834,45	104 172,25	Vlastní	Indiv
16	225201025S	Stropní/nástěnné vanové z PMMA, LED 46W, 6400 lm, 4000	ks	27,00000	2 677,97	72 305,19	Vlastní	Indiv
17	226201025S	Svítilno nouzové, připojení z CBS, LS5 podhledové podle knihy svítidel	ks	7,00000	3 716,36	26 014,52	Vlastní	Indiv
18	227201025S	Svítilno nouzové, připojení z CBS, LS5 přisazené podle knihy svítidel	ks	63,00000	4 002,69	252 169,47	Vlastní	Indiv
19	228201025S	Svítilno nouzové, připojení z CBS, piktogram, montáž na elektroinstalační krabici, dohlednost 24m., FL1 podle knihy svítidel	ks	36,00000	7 725,00	278 100,00	Vlastní	Indiv
20	229201025S	Svítilno nouzové, připojení z CBS, LS4 přisazené podle knihy svítidel	ks	2,00000	3 756,76	7 513,52	Vlastní	Indiv
Díl_2 Spínače - relevantní design ABB Future Linear, Solo apod. Barevnost určí architekt.						331 611,21		
21	Předběžnácen	Tlačítko systémové KNX, 1-kanálové, s vestavěnou sběrníkovou spojkou, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	11,00000	4 974,04	54 714,44	Vlastní	Indiv
22	Předběžnácen	Tlačítko systémové KNX, 2-kanálové, s vestavěnou sběrníkovou spojkou, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	1,00000	5 585,12	5 585,12	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4d,e1.0	Elektroinstalace - silnoproud a MaR	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	23	Předběžnácer Tlačítko systémové KNX, 4-kanálové, s vestavěnou sběrníkovou spojkou, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	7,00000	6 772,80	47 409,60	Vlastní	Indiv
	24	Předběžnácer Ovládací Smart tablo KNX, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	4,00000	36 571,49	146 285,96	Vlastní	Indiv
	25	Předběžnácer Bezpečnostní tlačítko 0/1 pro central a total stop, včetně elektroinstalační krabice	ks	2,00000	781,77	1 563,54	Vlastní	Indiv
	26	Předběžnácer Prostorové čidlo vlhkosti s kontaktem 10A, montáž na povrch, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	3,00000	1 215,42	3 646,26	Vlastní	Indiv
	27	Předběžnácer Prostorový termostat s kontaktem 10A, montáž pod omítku, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	6,00000	3 255,38	19 532,28	Vlastní	Indiv
	28	Předběžnácer Infra ovladač	ks	1,00000	3 152,01	3 152,01	Vlastní	Indiv
	29	210110141 Spínač jednopólový, 230V/10A, 50Hz, zapuštěný, IP43, řazení 0/1 - tlačítko, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	4,00000	371,87	1 487,48	Vlastní	Indiv
	30	210110031 Spínač jednopólový, 230V/10A, 50Hz, zapuštěný, IP20, řazení 1 - vypínač, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	28,00000	446,72	12 508,16	Vlastní	Indiv
	31	210110157 Spínač jednopólový, 230V/10A, 50Hz, zapuštěný, IP20, řazení 2 - žaluziový spínač, včetně rámečku a, elektroinstalační krabice	ks	1,00000	925,53	925,53	Vlastní	Indiv
	32	210110036 Spínač jednopólový, 230V/10A, 50Hz, zapuštěný, IP20, řazení 5 - sériový přepínač, včetně rámečku a, elektroinstalační krabice	ks	1,00000	514,45	514,45	Vlastní	Indiv
	33	210110038 Spínač jednopólový, 230V/10A, 50Hz, zapuštěný, IP20, řazení 6 - střídavý přepínač, včetně rámečku a, elektroinstalační krabice	ks	50,00000	452,67	22 633,50	Vlastní	Indiv
	34	210110039 Spínač jednopólový, 230V/10A, 50Hz, zapuštěný, IP20, řazení 7 - křížový přepínač, včetně rámečku a, elektroinstalační krabice	ks	12,00000	507,32	6 087,84	Vlastní	Indiv
	35	Předběžnácer Pohybové čidlo na povrch, spínací kontakt 10A, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	6,00000	835,23	5 011,38	Vlastní	Indiv
	36	210110081 Sporáková přípojka	ks	1,00000	553,66	553,66	Vlastní	Indiv
Díl_3		Zásuvky - relevantní design ABB Future Linear, Solo apod.				271 014,31		
		Barevnost určí architekt.						
	37	210111042 Zásuvka 230V, 16A, 2P+N, zapuštěná, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	145,00000	394,44	57 193,80	Vlastní	Indiv
	38	210111042 Zásuvka 230V, 16A, 2P+N, zapuštěná, včetně rámečku a elektroinstalační krabice (pro klima/jednotku - spínaná)	ks	4,00000	406,33	1 625,32	Vlastní	Indiv
	39	210111042 Zásuvka 230V, 16A, 2P+N, zapuštěná, včetně rámečku a elektroinstalační krabice (pro osvětlení - spínaná)	ks	7,00000	406,33	2 844,31	Vlastní	Indiv
	40	210111042 Zásuvka 230V, 16A, 2P+N s přepěťovou ochranou, zapuštěná, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	33,00000	1 264,63	41 402,79	Vlastní	Indiv
	41	210111042 Zásuvka pod omítku s víčkem 2P+N, zapuštěná, včetně rámečku a elektroinstalační krabice	ks	13,00000	403,95	5 251,35	Vlastní	Indiv
	42	210111042 Zásuvka pod omítku s víčkem 3P+N+PE, zapuštěná, včetně elektroinstalační krabice	ks	1,00000	470,49	470,49	Vlastní	Indiv
	43	210111042 Zásuvka 230V, 16A, 2P+N, modul 45	ks	22,00000	169,90	3 737,80	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4d,e1.0 Elektroinstalace - silnoproud a MaR

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
44	210111042	Zásuvka 230V, 16A, 2P+N, modul 45 s přepěťovou ochranou	ks	7,00000	933,84	6 536,88	Vlastní	Indiv
45	Předběžnáce	Podlahová krabice, 8 pozic	ks	7,00000	2 768,26	19 377,82	Vlastní	Indiv
46	Předběžnáce	Podlahová zásuvka z masivního hliníku s vkládacím víkem. Víko lze zavřít i při zapojení standardních, zástrček rovného nebo zahnutého tvaru. Víko přírodní hliník	ks	15,00000	8 838,25	132 573,75	Vlastní	Indiv

Možné barvy: černá, zlatá mosaz atd. 9902-A

Díl 4	Kabely	1 626 737,75
--------------	---------------	---------------------

47	210810045	CYKY-J 3x1,5	m	5 724,00000	40,39	231 192,36	Vlastní	Indiv
48	210810046	CYKY-J 3x2,5	m	10 406,00000	47,52	494 493,12	Vlastní	Indiv
49	210810048	CYKY-J 3x6	m	55,00000	81,98	4 508,90	Vlastní	Indiv
50	209810055	CYKY-J 5x1,5	m	1 199,00000	47,52	56 976,48	Vlastní	Indiv
51	210810056	CYKY-J 5x2,5	m	745,00000	61,78	46 026,10	Vlastní	Indiv
52	210810057	CYKY-J 5x4	m	305,00000	87,92	26 815,60	Vlastní	Indiv
53	210810052S	CYKY-J 5x6	m	170,00000	112,87	19 187,90	Vlastní	Indiv
54	210810053S	CYKY-J 5x10	m	110,00000	161,58	17 773,80	Vlastní	Indiv
55	21081054S	CYKY-J 5x16	m	225,00000	238,80	53 730,00	Vlastní	Indiv
56	210810090S	CYKY 4x35+16	m	20,00000	500,19	10 003,80	Vlastní	Indiv
57	210810093S	CYKY 4x70+50	m	85,00000	925,53	78 670,05	Vlastní	Indiv
58	Předběžnáce	Prafladur-O 2x1,5	m	30,00000	51,09	1 532,70	Vlastní	Indiv
59	Předběžnáce	Prafladur-J 3x1,5	m	4 450,00000	55,85	248 532,50	Vlastní	Indiv
60	Předběžnáce	Prafladur-J 3x2,5	m	190,00000	66,53	12 640,70	Vlastní	Indiv
61	Předběžnáce	Prafladur-J 5x1,5	m	150,00000	72,47	10 870,50	Vlastní	Indiv
62	Předběžnáce	Prafladur-J 3x1,5	m	4 450,00000	55,85	248 532,50	Vlastní	Indiv
63	Předběžnáce	JYSTY 2P0,8	m	2 513,50000	22,57	56 729,70	Vlastní	Indiv
64	Předběžnáce	Topný kabel na potrubí s termostatem Fenix PFP 10m/136W	ks	4,00000	2 130,26	8 521,04	Vlastní	Indiv

Díl 5	Rozvaděče	1 344 442,29
--------------	------------------	---------------------

65	Předběžnáce	Rozvaděč RH podle schema a tabulky	ks	1,00000	288 394,86	288 394,86	Vlastní	Indiv
66	Předběžnáce	Rozvaděč RK1(kavárna) podle schema a tabulky	ks	1,00000	64 937,76	64 937,76	Vlastní	Indiv
67	Předběžnáce	Rozvaděč R21 podle schema a tabulky	ks	1,00000	37 211,17	37 211,17	Vlastní	Indiv
68	Předběžnáce	Rozvaděč R22 podle schema a tabulky	ks	1,00000	35 235,36	35 235,36	Vlastní	Indiv
69	Předběžnáce	Rozvaděč R31 podle schema a tabulky	ks	1,00000	47 477,50	47 477,50	Vlastní	Indiv
70	Předběžnáce	Rozvaděč R41 podle schema a tabulky	ks	1,00000	63 285,12	63 285,12	Vlastní	Indiv
71	Předběžnáce	Rozvaděč RK (kotelna) podle schema a tabulky	ks	1,00000	95 026,29	95 026,29	Vlastní	Indiv
72	Předběžnáce	Rozvaděč RVZT podle schema a tabulky	ks	1,00000	25 155,56	25 155,56	Vlastní	Indiv
73	Předběžnáce	Rozvaděč RUPS, včetně UPS 6kW, 30 min podle schema a tabulky	ks	1,00000	225 063,40	225 063,40	Vlastní	Indiv
74	Předběžnáce	Centrála nouzového osvětlení CBS, vstup 400VAC 50Hz, výstup 230VAC 50Hz, 15 linek, výkon 1250VA,, linkový monitoring, 2x1E500 baterie 10 let plus podle Eurobat	ks	1,00000	398 012,16	398 012,16	Vlastní	Indiv
75	Předběžnáce	Autonomní klimajednotka cca 2kW chladicí výkon	ks	1,00000	64 643,11	64 643,11	Vlastní	Indiv

Díl 6	Přístroje KNX do rozvaděčů	1 106 827,47
--------------	-----------------------------------	---------------------

76	Předběžnáce	Binární výstup 8-násobný	ks	1,00000	24 884,81	24 884,81	Vlastní	Indiv
77	Předběžnáce	Binární výstup 12-násobný, 16A	ks	5,00000	22 658,61	113 293,05	Vlastní	Indiv
78	Předběžnáce	Dali gateway 1 násobný	ks	3,00000	25 957,78	77 873,34	Vlastní	Indiv
79	Předběžnáce	Logický kontrolér Wago	ks	2,00000	54 886,70	109 773,40	Vlastní	Indiv
80	Předběžnáce	Karta binárních výstupů, 16 kanálová	ks	2,00000	25 774,78	51 549,57	Vlastní	Indiv
81	Předběžnáce	Karta binárních vstupů, 16 kanálová	ks	2,00000	28 273,35	56 546,70	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	S0 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4d,e1.0 Elektroinstalace - silnoproud a MaR

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
82	Předběžná	Karta analogových vstupů, 8 kanálová	ks	4,00000	27 163,92	108 655,68	Vlastní	Indiv
83	Předběžná	Karta analogových výstupů, 4 kanálová	ks	12,00000	16 525,00	198 300,00	Vlastní	Indiv
84	Předběžná	Binární vstup 4 kanálový	ks	5,00000	4 817,42	23 087,10	Vlastní	Indiv
85	Předběžná	Binární výstup 2 kanálový	ks	4,00000	4 908,51	19 634,04	Vlastní	Indiv
86	Předběžná	Kombinovaný snímač kvality vzduchu (teplota, relativní vlhkost)	ks	3,00000	16 410,24	49 230,72	Vlastní	Indiv
87	Předběžná	Liniový koplek LK/S 4.2	ks	2,00000	11 840,95	23 681,90	Vlastní	Indiv
88	Předběžná	Napájecí zdroj SV/S 30.640.1	ks	2,00000	13 022,55	26 045,11	Vlastní	Indiv
89	Předběžná	Přepěťová ochrana sběrnice	ks	2,00000	6 982,68	13 965,36	Vlastní	Indiv
90	Předběžná	KNX Radový IP router IPR/S	ks	1,00000	25 107,03	25 107,03	Vlastní	Indiv
91	Předběžná	WiFi AP	ks	1,00000	9 813,68	9 813,68	Vlastní	Indiv
92	Předběžná	NetXVoyager, 1 licence pro 2 klienty, hardwarový klíč	ks	1,00000	95 879,35	95 879,35	Vlastní	Indiv
93	Předběžná	Tablet Apple iPad 32GB WIFI	ks	1,00000	15 048,52	15 048,52	Vlastní	Indiv
94	Předběžná	Zotac ZBOX CI520 NANO, černá. IntelCore i3, Intel HD graphics, GLAN, WLAN, 2xUSB3 5xUSB2	ks	1,00000	18 715,85	18 715,85	Vlastní	Indiv
95	Předběžná	Paměť Kingston Value 4GB DDR3	ks	1,00000	6 695,92	6 695,92	Vlastní	Indiv
96	Předběžná	HDD Samsung SpinPoint M8 - 500GB	ks	1,00000	8 340,62	8 340,62	Vlastní	Indiv
97	Předběžná	OS MS Windows 10	ks	1,00000	10 219,52	10 219,52	Vlastní	Indiv
98	Předběžná	Pir čidlo záclova pro počítání návštěvníků	ks	2,00000	6 735,18	13 470,36	Vlastní	Indiv
99	Předběžná	Univerzální rozhraní US/U2	ks	2,00000	3 507,92	7 015,84	Vlastní	Indiv
Díl 7 Měření a regulace						669 659,62		
##	Předběžná	Frekvenční měnič 900W	ks	1,00000	22 882,73	22 882,73	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	Triakový spínač pro ohřivač (6kW)	ks	1,00000	10 021,59	10 021,59	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	Periferie (30x příložený teploměr, 13x tlakoměr, 46x servophon)	kpl	1,00000	510 002,09	510 002,09	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	Sada Kotelník 1 včetně stop tlačítka, sirény, zábleskového majáku a GSM brány	kpl	1,00000	52 549,48	52 549,48	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	Programování a uvedení do provozu MaR a KNX	ks	1,00000	59 404,80	59 404,80	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	Hlídač proud.maxima HJ113RX, nepřímé 3f měření, 1 reg.kanál + 3x MTP 5A/333mV	ks	1,00000	14 798,93	14 798,93	Vlastní	Indiv
Díl Předběžná Systém hlídání mikroklimatu						283 111,36		
##	Předběžná	sr-2 Controller & HP Receiver & RadioLog8 for Windows sw, centrální stanicesystému s externím, přijímačem, připojení přes Ethernet. Včetně konzol propřípevnění rádiového přijímače	ks	1,00000	51 575,25	51 575,25	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	radiový snímač relativní vlhkost/teplota (RH/T) s displejem	ks	10,00000	12 807,67	128 076,70	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	Y119, nerez držák snímače ML4000	ks	10,00000	356,43	3 564,30	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	ML4111EXT-434.075; Radiový snímač se sondou RH/T (Rotronic HC2A-S3), na kabeludélky 5m s displejem, včetně speciálního ochranného krytu (proti dešti a slunci).Elektronika s vysílačem připevněná držáku uvnitř budovy, speciální set pro snímání externí RH a T.	ks	1,00000	26 530,18	26 530,18	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	Kalibrace snímačů RH/T v akreditované laboratoři ČMI. 33%-54%-76%: 23°C	ks	1,00000	15 326,44	15 326,44	Vlastní	Indiv
##	Předběžná	Příprava projektu systému - nastavení parametrů snímačů a centrální stanicesystému, grafický návrh, pro konkrétní aplikaci	ks	1,00000	26 684,64	26 684,64	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4d,e1.0	Elektroinstalace - silnoproud a MaR	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
##	Předběžná cen	Montáž centrální stanice SR2, umístění a montáž rádiových snímačů, oživení a předání celého systému, včetně stručného zaškolení. Kalkulace obsahuje idopravné a	ks	1,00000	31 353,85	31 353,85	Vlastní	Indiv
Díl_9 Ostatní elektroinstalační materiála práce						477 670,24		
##	21001301	Elektroinstalační krabice odbočná s věnečkem a víčkem	ks	728,00000	112,87	82 169,36	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Kabelový žlab drátěný 200/5, kotvený po 300mm - požárně odolná trasa pro silnoproud a slaboproud	m	90,00000	944,54	85 008,60	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Kabelový žlab drátěný 300/5 pro rozvody silnoproudu na půdě	m	50,00000	771,08	38 554,00	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Sekání drážek pro kabely	m	5 137,91667	19,01	97 671,80	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Sekání kapes pro krabice	ks	1 456,00000	53,47	77 852,32	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Topný kabel pro potrubí kondenzátu, samoregulační 10W/m	m	100,00000	363,56	36 356,00	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Požární ucpávka	ks	16,00000	2 851,43	45 622,88	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Ochranné pospojování	ks	27,00000	534,64	14 435,28	Vlastní	Indiv
Díl 10 Hromosvod a uzemnění						323 492,37		
##	210220201	Jímací tyč 3m	ks	3,00000	559,59	1 678,77	Vlastní	Indiv
##	210220101	Hromosvodové vedení AlMgSi prům. 8mm na podpěrách pro hřebenové střechy	m	205,00000	97,42	19 971,10	Vlastní	Indiv
##	210220101	Pomocný jímač 0,5 m vysoký	ks	4,00000	147,33	589,32	Vlastní	Indiv
##	210220101	Svodový kabel HVI 20	ks	165,00000	872,06	143 889,90	Vlastní	Indiv
##	210220023	Uzemňovací vedení v zemi FeZn prům 10mm	m	100,00000	54,65	5 465,00	Vlastní	Indiv
##	460150135	Výkop rýhy 30/70 v zemině tř 5.	m	100,00000	879,19	87 919,00	Vlastní	Indiv
##	460560135	Zához rýhy 30/70 v zemině tř 5.	m	100,00000	178,21	17 821,00	Vlastní	Indiv
##	210220302	Svorka křížová	ks	28,00000	99,80	2 794,40	Vlastní	Indiv
##	210220302	Svorka spojovací	ks	18,00000	64,16	1 154,88	Vlastní	Indiv
##	210220302	Svorka připojovací	ks	30,00000	66,53	1 995,90	Vlastní	Indiv
##	210220302	Svorka okapová	ks	11,00000	68,91	758,01	Vlastní	Indiv
##	210220302	Svorka zkušební	ks	12,00000	116,43	1 397,16	Vlastní	Indiv
##	210220372	Ochranný úhelník s držáky do zdiva	ks	5,00000	370,69	1 853,45	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Označník svodu	ks	12,00000	10,69	128,28	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Výstražná tabulka	ks	12,00000	29,70	356,40	Vlastní	Indiv
##	210220457	Obsypání bentonitem	m	100,00000	80,79	8 079,00	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Zapravení drážky pro kabel restaurátorským způsobem	m	165,00000	124,75	20 583,75	Vlastní	Indiv
##	Předběžná cen	Sekání drážek pro kabely	m	165,00000	42,77	7 057,05	Vlastní	Indiv
Díl 11 Přírázky						594,05		
##	Přírázky	Podíl přidružených výkonů	%	0,02000	11 881,00	237,62	Vlastní	Indiv
##	Přírázky	Drobný nespécifikovatelný materiál a práce	%	0,02000	17 821,50	356,43	Vlastní	Indiv
Díl_12 Výchozí revize, dokumentace apod.						192 471,26		
##	Pol_141	Výchozí revize a revizní zpráva	hod	100,00000	534,64	53 464,00	Vlastní	Indiv
##	Pol_142	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00000	10 692,86	10 692,86	Vlastní	Indiv
##	Pol_143	Koordinace a odsouhlasení výrobků investorem, včetně koordinací s ostatními profesemi	hod	120,00000	356,43	42 771,60	Vlastní	Indiv
##	Pol_144	Rízení zakázky, včetně dopravy na KD apod.	den	40,00000	2 138,57	85 542,80	Vlastní	Indiv

Celkem

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	S0 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4d,e1.0 Elektroinstalace - silnoproud a MaR

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4d,e2	Slaboproud CCTV	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl_1 Dodávka a montáž technologie CCTV						1 715 815,90		
1	Pol_1	Videoserver v rackovém provedení 1U, je určen pro nahrávání maximálně 64 IP kamer, Intel frekvence 1, ,7 GHz, 8 GB RAM, SW RAID 0, 1, 5, VGA výstup, 2x Ethernet 1 Gb, 2x USB, zdroj 350 W <small>audio výstup, 3 roky záruka, Microsoft Windows 10 PRO 64 bit, sys. HDD 1 TB 24/7, 43 x 437 x 503 mm. hmotnost 17 kg</small>	kus	2,00000	49 167,75	98 335,50	Vlastní	Indiv
2	Pol_2	24C-ACC6-ENT Profesionální software Avigilon Control Center Enterprise pro monitorování, nahrávání a, ovládání megapixelových kamer a web serverů, vyhledávání osob podle vzoru, podpora <small>licence pro 24 kamer/web server, klientský software</small>	kus	2,00000	156 345,07	312 690,14	Vlastní	Indiv
3	Pol_3	8C-ACC6-ENT Profesionální software Avigilon Control Center Enterprise pro monitorování, nahrávání a, ovládání megapixelových kamer a web serverů, vyhledávání osob podle vzoru, podpora <small>licence pro 8 kamer/web server, klientský software</small>	kus	1,00000	53 974,27	53 974,27	Vlastní	Indiv
4	Pol_4	HDD3000S 24/7 SATA DISK 3000GB, 5900 rpm, vhodný do podmínek 24/7, pro PC <small>Videoserver DVR NAS záruka 36 měsíců</small>	kus	8,00000	4 605,01	36 840,08	Vlastní	Indiv
5	Pol_5	ENC-4P-H264 Web server (encodér) 4-kanálový, komprese H.264, MJPEG, snímkovost 100fps @ D1., protokoly TCP / IP, UDP, DHCP, SOAP, Zeroconf, 4x BNC <small>audio výstup, 1x RS-485 pro ovládání PTZ, 1x RJ45, napájení 12</small>	kus	2,00000	8 595,31	17 190,62	Vlastní	Indiv
6	Pol_6	ENC-BRK1U Montážní rámeček pro 3 Avigilon web servery do 1U racku	kus	1,00000	1 490,93	1 490,93	Vlastní	Indiv
7	Pol_7	IP24 SWITCH POE 320 Switch 24x 10/100 Mbps/1 Gbit + 4 porty SFP, max 4 Vlan, Poe 24 portů, Poe+, management, L2, max 320 W, rozměry 440 x 330 x 44 mm	kus	2,00000	14 316,56	28 633,12	Vlastní	Indiv
8	Pol_8	IP8 SWITCH POE GBIT 2SFP Switch 8 x 10/100/1000 Mbps, 2x 1000Mbps SFP, 8 portů s podporou PoE, max, 53W, 209 x 126 x 26mm	kus	2,00000	4 500,16	9 000,32	Vlastní	Indiv
9	Pol_9	IP1 OPTO Gigabitový media konvertor s SFP. Nutno objednat GBIC - GBIC SM pro single-mode, GBIC MM, pro multi mode, <small>podporuje 10/100Mbps pouze Gbps</small>	kus	2,00000	789,86	1 579,72	Vlastní	Indiv
10	Pol_10	GBIC MM GBIC gigabitový, multimode, optika SX, konektor LC, 850nm, dosah do 550m, v souladu s, 1000BASE-SX standardem, v souladu s SFP Multi-Source (MSA) standardem LC Duplex konektor	kus	8,00000	698,41	5 507,28	Vlastní	Indiv
11	Pol_11	IP1 HPOE Kvalitní hPoE injektor, podporující normu IEEE802.3af / IEEE802.3 <small>(max 48 V, 30 W)</small>	kus	1,00000	1 766,72	1 766,72	Vlastní	Indiv
12	Pol_12	Patch kabel LC - ST Duplex 50/125 OM3 2 m	kus	2,00000	135,72	271,44	Vlastní	Indiv
13	Pol_13	Patch kabel LC - SC Duplex 50/125 OM4 2 m	kus	6,00000	135,72	814,32	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4d,e2	Slaboproud CCTV	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
14	Pol__14	"2.0C-H4A-D1-IR 2 Mpx dome kamera IP interiérová antivandal, Day/Night s mechanickým IR filtrem,, Smart IR IR LED dosvit 30m, 1/2.8" progressive scan CMOS, rozlišení 1920x1080px @ max. <small>citlivost 0.04 lux (F1.3) color, 0 lux (F1.3) B/W s IR, mo</small>	kus	28,00000	20 211,09	565 910,52	Vlastní	Indiv
15	Pol__15	"5.0L-H4A-D1-IR 5 Mpx dome kamera IP interiérová antivandal, Day/Night s mechanickým IR filtrem,, Smart IR IR LED dosvit 30m, 1/1.8" progressive scan CMOS, rozlišení 2592x1944px @ max. <small>citlivost 0.033 lux (F1.8) color, 0 lux (F1.8) B/W s IR, m</small>	kus	2,00000	23 807,45	47 614,90	Vlastní	Indiv
16	Pol__16	"3.0C-H4A-BO1-IR 3 Mpx kompaktní kamera IP exteriérová antivandal, Day/Night s mechanickým IR, filtrem, Smart IR IR LED dosvit 50m, 1/2.8" progressive scan CMOS, rozlišení 2048x1536px @ max. <small>30fps, citlivost 0.04 lux (F1.3) color, 0 lux (F1.3) B/W s</small>	kus	13,00000	24 499,82	318 497,66	Vlastní	Indiv
17	Pol__17	"5.0L-H4A-BO2-IR 5 Mpx kompaktní kamera IP exteriérová antivandal, Day/Night s mechanickým IR, filtrem, Smart IR IR LED dosvit 70m, 1/1.8" progressive scan CMOS, rozlišení 2592x1944px @ max. <small>30fps, citlivost 0.026 lux (F1.6) color, 0 lux (F1.6) B/W s</small>	kus	1,00000	28 234,30	28 234,30	Vlastní	Indiv
18	Pol__18	"3.0C-H4A-DP1-IR 3 Mpx závěsná dome kamera IP interiérová antivandal, Day/Night s mechanickým IR, filtrem, Smart IR IR LED dosvit 30m, 1/2.8" progressive scan CMOS, rozlišení 2048x1536px @ max. <small>30fps, citlivost 0.04 lux (F1.3) color, 0 lux (F1.3) B/W</small>	kus	1,00000	23 115,98	23 115,98	Vlastní	Indiv
19	Pol__19	H4-BO-JBOX1 Instalační skříňka pro kompaktní kameru Avigilon série H4A, rozměry 126x102x55mm váha 0.59kg	kus	14,00000	2 499,02	34 986,28	Vlastní	Indiv
20	Pol__20	H4A-MT-WALL1 Adaptér pro montáž na stěnu pro dome kamery Avigilon H4A-DP a H4A-DP-IR	kus	1,00000	1 807,55	1 807,55	Vlastní	Indiv
21	Pol__21	Adaptér pro montáž kompaktních a dome kamer Avigilon na roh budovy, šedý, kompatibilní s, H4A-MT-WALL1, H4A-BO-IR a H4-BO-JBOX1 kamerami	kus	1,00000	2 499,02	2 499,02	Vlastní	Indiv
22	Pol__22	Uvedení do chodu a nastavení kamery	soubor	45,00000	142,80	6 426,00	Vlastní	Indiv
23	Pol__23	PC určený ke sledování / vzdáleně monitorování od společnosti TSS, je určený k monitorování do 64, kamer, možnost připojení 4 monitorů, i7 core, 8GB RAM DDR4, možnost rozšíření, systémový HDD SATA. <small>7.2K rpm LFF, non hot plug HDD, samostatná grafická karta s 3X HDMI, 1x DP, 1x DVI-D výstupem (max. 4 výstupy), Ethernet 1Gb, zdroj 400W, Micro ATX Tower, audio výstup, Microsoft Windows 10 PRO rozměry 180 x 390 x 360mm</small>	kus	1,00000	32 781,63	32 781,63	Vlastní	Indiv
24	Pol__24	Grafická karta nVidia z řady Quadro M2000 nutná pro využití nového videoanalytického software ACC6,, Mid-range 3D, grafický procesor GM206 s 768 CUDA jádry, paměť 4 GB DDR5, PCI Express 3.0 x16 <small>DisplayPort 1.2a (pro připojení monitorů je potřeba převodník na HDMI), aktivní chlazení,</small>	kus	1,00000	20 348,43	20 348,43	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	S0 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4d,e2 Slaboproud CCTV

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
25	Pol_25	23,8" Full HD CCTV LED LCD monitor, uzpůsobený pro použití 24 hod. / 7 dní v týdnu, max. rozlišení, 1920 x 1080 px, poměr stran 16:9, pozorovací úhel 178°/178°, 1x VGA vstup, 1x audio vstup, vstup, kontrast 1000:1, jas 250 cd/m2, napájení 100–240 V AC, zabudované reproduktory, stojan na stůl, VESA 100 x 100, pracovní teplota od 0 °C do +40 °C, rozměry 541 x 323 x 50 mm, hmotnost 3,7 kg	kus	4,00000	3 512,37	14 049,48	Vlastní	Indiv
26	Pol_26	PC klient pro CCTV do pokladny	kus	1,00000	31 055,00	31 055,00	Vlastní	Indiv
27	Pol_27	LED monitor barevný LCD 22" VGA, HDMI, VESA 100	kus	1,00000	3 092,87	3 092,87	Vlastní	Indiv
28	Pol_28	LED monitor barevný LCD 19" VGA, VESA 100	kus	1,00000	2 879,02	2 879,02	Vlastní	Indiv
29	Pol_29	Programování uživatelských požadavků	soubor	1,00000	2 858,00	2 856,00	Vlastní	Indiv
30	Pol_30	Programování záznamového zařízení / kamera IP	kus	54,00000	214,20	11 566,80	Vlastní	Indiv
Díl_2 Dodávka a montáž kabelových rozvodů						297 151,82		
31	Pol_31	I27655142 Instalační kabel Solarix CAT5E FTP PVC Eca 305m/box SXKD-5E-FTP-PVC	m	4 050,00000	20,94	84 807,00	Vlastní	Indiv
32	Pol_32	Ohebná elektroinstalační trubka PE LPE-1; 16 mm s protahovacím drátem, 22423, mechanická odolnost 320N/5cm	m	285,00000	50,12	14 284,20	Vlastní	Indiv
33	Pol_33	Ohebná elektroinstalační trubka PE LPE-2; 34,5 mm, 11422, mechanická odolnost 125N/5cm	m	555,00000	57,31	31 807,05	Vlastní	Indiv
34	Pol_34	Parapetní kanál PK 140x70 D, bílý, 2 m, karton. Pro uložení silových a sdělovacích obvodů	kus	10,00000	448,22	4 482,20	Vlastní	Indiv
35	Pol_35	Universální krabice pod omítku 160x200x70	kus	3,00000	352,96	1 058,88	Vlastní	Indiv
36	Pol_36	KU 68-1902 - KRABICE UNIVERZÁLNÍ, konfigurace KA, barva ŠEDÁ, balení - 100 ks - krabice osazeny víčky	kus	45,00000	117,34	5 280,30	Vlastní	Indiv
37	Pol_37	Drážka-kabel, trub.do 29mm hr. stavba	m	440,00000	71,40	31 416,00	Vlastní	Indiv
38	Pol_38	Průchod zdívem do 45 cm D30	kus	10,00000	71,40	714,00	Vlastní	Indiv
39	Pol_39	Průchod zdívem do 100 cm D30	kus	26,00000	167,08	4 344,08	Vlastní	Indiv
40	Pol_40	Průchod složeným stropem D30	kus	7,00000	499,80	3 498,60	Vlastní	Indiv
41	Pol_41	Drobný instalační materiál	kus	1,00000	9 996,00	9 996,00	Vlastní	Indiv
42	Pol_42	Výchozí revize	kus	1,00000	17 136,00	17 136,00	Vlastní	Indiv
43	Pol_43	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,00000	17 136,00	17 136,00	Vlastní	Indiv
44	Pol_44	Doprava osobní	soubor	1,00000	60 909,91	60 909,91	Vlastní	Indiv
45	Pol_46	Školení obsluhy	kus	16,00000	642,60	10 281,60	Vlastní	Indiv

Celkem #####

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4d,e3	Slaboproud EPS	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 1		Dodávka a montáž EPS				703 880,90		
1	Pol__1	808004 Ustředna EPS IQ8control M VdS G 299044	kus	1,00000	27 702,50	27 702,50	Vlastní	Indiv
2	Pol__2	786009 Čelní ovl. panel pro ústřednu 8000C/M IQ8Control C/M CZ	kus	1,00000	9 100,53	9 100,53	Vlastní	Indiv
3	Pol__3	772476 Mikromodul. karta IQ8ControlM se třemi pozicemi pro MM	kus	1,00000	4 648,43	4 648,43	Vlastní	Indiv
4	Pol__4	772477 Periferní modul IQ8ControlC/M rozhr. pro OPPO a 1 MM pozice	kus	1,00000	3 937,01	3 937,01	Vlastní	Indiv
5	Pol__5	784382.D0 Mikromodul Esserbus IQ8Control/8000 (8 bit)	kus	2,00000	4 285,51	8 571,02	Vlastní	Indiv
6	Pol__6	784840.10 MM essernet 62,5 kB série 2	kus	2,00000	8 647,29	17 294,58	Vlastní	Indiv
7	Pol__7	784763 Konvertor Essernet - optika s konektory ST	kus	4,00000	15 935,73	63 742,92	Vlastní	Indiv
8	Pol__8	784856 SEI sériový interface sítě essernet obousměrný	kus	1,00000	9 513,99	9 513,99	Vlastní	Indiv
9	Pol__9	788606 Skříň pro sériové rozhraní sítě essernet SEI	kus	1,00000	1 467,35	1 467,35	Vlastní	Indiv
10	Pol__10	784710.CZ Obslužné pole požární ochrany OPPO	kus	1,00000	8 337,49	8 337,49	Vlastní	Indiv
11	Pol__11	0370100040 Klíčový trezor EU KTPO- bez zámku Klíčový trezor požární ochrany bez zámku a vnitřních dvířek. Typ dvířek (MOT nebo FAB) a typ vnitřních dvířek se zvláštní úrovní bezpečnosti dle požadavků na dodávku trezoru určena.	kus	1,00000	30 622,03	30 622,03	Vlastní	Indiv
12	Pol__12	0370100022 Dvířka ITA/FAB pro KTPO FSK 700 Dvířka pro KTPO, uzpůsobená pro vložku FAB	kus	1,00000	3 307,25	3 307,25	Vlastní	Indiv
13	Pol__13	0370100023 Zámek motýlkový CISA pro KTPO FSK 700 Motýlkový zámek pro KTPO FSK 700	kus	1,00000	6 033,30	6 033,30	Vlastní	Indiv
14	Pol__14	SP1063-EI60 ohni odolná kovová skříň s montážní deskou a přívodem shora	kus	1,00000	24 276,00	24 276,00	Vlastní	Indiv
15	Pol__15	802371 Opticko-kouřový hlásič série IQ8Quad - VdS G 204060	kus	59,00000	1 380,16	81 429,44	Vlastní	Indiv
16	Pol__16	802375 OTblue multisenzorový hlásič série IQ8Quad - VdS G 204061	kus	4,00000	2 617,03	10 468,12	Vlastní	Indiv
17	Pol__17	805590 Sokl hlásiče v základní verzi pro hlásiče IQ8Quad	kus	63,00000	311,95	19 652,85	Vlastní	Indiv
18	Pol__18	781482 Montážní sada pro závěsnou montáž	kus	8,00000	2 924,04	23 392,32	Vlastní	Indiv
19	Pol__19	Zádržná deska 300x300 (lakovaný plech tl.3mm)	kus	8,00000	635,46	5 083,68	Vlastní	Indiv
20	Pol__20	804905 Elektronika tlačítka IQ8 s oddělovačem	kus	13,00000	1 610,20	20 932,60	Vlastní	Indiv
21	Pol__21	704900 Skříň tlačítkový hlásič IQ8 červená se sklíčkem. RAL 3020	kus	13,00000	346,99	4 510,87	Vlastní	Indiv
22	Pol__22	808623 Esserbus-poplachový koppler	kus	14,00000	3 471,28	48 597,92	Vlastní	Indiv
23	Pol__23	788600 Skříň pro bus-koppler aP na omítku	kus	7,00000	420,80	2 945,60	Vlastní	Indiv
24	Pol__24	788651.10 Skříň pro koppler pod omítku	kus	3,00000	1 251,06	3 753,18	Vlastní	Indiv
25	Pol__25	ROLP/R/S Dvoutónová nezálohovaná červená polarizovaná plastová sířena	kus	9,00000	691,87	6 226,83	Vlastní	Indiv
26	Pol__26	ROLPSB/RL/R/D Červená LED signalizace s červenou sířenou, 9 až 28Vss, 20mA, 1Hz IP65 -10	kus	1,00000	1 557,38	1 557,38	Vlastní	Indiv
27	Pol__27	GTR063A10-181 Přidržený magnet 85kg s nohou 160mm, s tlačítkem, včetně kotvy s klouhem	kus	10,00000	2 656,94	26 569,40	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov
O:	SO 01 Pluhovské domy
R:	D.1.4d,e3 Slaboproud EPS

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
28	Pol_28	TP 12-26 Akumulátor 12 V - 26 Ah - rozměr 165 x 175 x 124 mm, hmotnost 8,0 kg / ks, vhodné pro použití v CCTV a FZS	kus	2,00000	1 132,89	2 265,38	Vlastní	Indiv
29	Pol_29	Oživení a programování ústředny / čidlo	kus	76,00000	107,10	8 139,60	Vlastní	Indiv
30	Pol_30	Zapojení a programování výstupu/vstupu	kus	30,00000	42,84	1 285,20	Vlastní	Indiv
31	Pol_31	SW LAT LARGE	kus	1,00000	124 521,60	124 521,60	Vlastní	Indiv
32	Pol_32	SW LESI - Latis Esser Interface	kus	1,00000	13 166,16	13 166,16	Vlastní	Indiv
33	Pol_33	SW LATIS Client	kus	1,00000	11 709,60	11 709,60	Vlastní	Indiv
34	Pol_34	HW Server LATIS	kus	1,00000	32 319,21	32 319,21	Vlastní	Indiv
35	Pol_35	LED TV, 100cm, 4K Ultra HD, HDR10+, PQI 1300 (50Hz), 4K Ultra HD Dimming, DVB-T2/C, H.265/HEVC, 3x, HDMI, 2x USB, LAN, optický výstup, CI+, WiFi, UkkTV20-06 Tizen	kus	1,00000	13 166,16	13 166,16	Vlastní	Indiv
36	Pol_36	Náklonný držák pro TV 40-65"	kus	1,00000	1 071,00	1 071,00	Vlastní	Indiv
37	Pol_37	Úprava mapových podkladů	kus	4,00000	3 370,08	13 480,32	Vlastní	Indiv
38	Pol_38	Nastavení aktivních prvků a vazeb	kus	106,00000	85,68	9 082,08	Vlastní	Indiv
Díl_2 Dodávka a montáž kabelových rozvodů						467 494,28		
39	Pol_39	0601082205 PRAFlaGuard F PH 120R 10x2x0,8 Bezhalogenový, sdělovací, stíněný kabel s funní schopností, kabelového systému podle ZP 27/2008	m	25,00000	117,25	2 931,25	Vlastní	Indiv
40	Pol_40	0601082203 PRAFlaGuard F PH 120R 4x2x0,8 Bezhalogenový, sdělovací, stíněný kabel s funní schopností, kabelového systému podle ZP 27/2008	m	25,00000	58,26	1 456,50	Vlastní	Indiv
41	Pol_41	0601082201 PRAFlaGuard F PH 120R 2x2x0,8 Bezhalogenový, sdělovací, stíněný kabel s funní schopností, kabelového systému podle ZP 27/2008	m	170,00000	39,07	6 641,90	Vlastní	Indiv
42	Pol_42	0601082200 PRAFlaGuard F PH 120R 1x2x0,8 Bezhalogenový, sdělovací, stíněný kabel s funní schopností, kabelového systému podle ZP 27/2008	m	395,00000	29,60	11 692,00	Vlastní	Indiv
43	Pol_43	0601060140 J-H(ST)H 1x2x0,8, bezhalogen, rudý Bezhalogenový kabel, optický ohnivzdorný kabel univerzální 4 vl. 50/125 OM3, 180 min. při 750 °C	m	1 110,00000	24,77	27 494,70	Vlastní	Indiv
44	Pol_44	Instalační krabice s požární odolností, rozměr 101 x 101 x 62 mm, barva oranžová RAL2004., Svorkovnice je určená pro 5 vodičů s průřezem do 6 mm ² , klasifikace podle ZP 27/2008, PS90 dle STN 92 0205, E90 dle DIN 4102-12.	kus	2,00000	886,57	1 773,14	Vlastní	Indiv
46	Pol_46	Ohebná elektroinstalační trubka PE LPE-1; 16 mm s protahovacím drátem, 22423, mechanická odolnost 320N/5cm	m	855,00000	50,42	43 109,10	Vlastní	Indiv
47	Pol_47	Ohebná elektroinstalační trubka PE LPE-2; 34,5 mm, 11422, mechanická odolnost 125N/5cm	m	690,00000	57,60	39 744,00	Vlastní	Indiv
48	Pol_48	Bezhalogenová tuhá hrdlovaná trubka se střední mechanickou odolností, světle šedá barva 3m v PE fólii	m	160,00000	78,44	12 550,40	Vlastní	Indiv
49	Pol_49	Příchytka plastová pro EN trubky, světle šedá barva	kus	160,00000	20,29	3 246,40	Vlastní	Indiv
50	Pol_50	Spojka pro EN trubky, světle šedá barva	kus	40,00000	25,48	1 019,20	Vlastní	Indiv
51	Pol_51	Příslušenství pro pevné trubky-Kontrolní "T"-IP40 pro trubky D16	kus	15,00000	26,07	391,05	Vlastní	Indiv
52	Pol_52	FLEXIBILNI SPOJKA/KOLENO CFV 16	kus	20,00000	61,56	1 231,20	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	TS-2018-24.R4 Státní hrad Bečov		
O:	SO 01	Pluhovské domy	
R:	D.1.4d,e3	Slaboproud EPS	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
53	Pol_53	Drážka-kabel,trub.do 29mm hr. stavba	kus	900,00000	71,40	64 260,00	Vlastní	Indiv
54	Pol_54	Řezání drážky do podlahy	m	650,00000	142,80	92 820,00	Vlastní	Indiv
55	Pol_55	Přichytky s požární odolností pro průměr kabelu 8 mm, upevňují se k podkladovému materiálu pomocí, šroubů "KOPOS SROUB DO BETONU" SB 6.3x35; je možné umístit	kus	200,00000	18,07	3 614,00	Vlastní	Indiv

Klasifikace přichytky je pro silové kabely: P 90-R ZP 27/2008/E 90 DIN 4102-12/PS 90 STN 92 0205, pro sdělovací kabely: P 90-R ZP 27/2008/E 90 DIN 4102-12/PS 90 STN 92 0205.

56	Pol_56	Šrouby sloužící k upevnění kabelových přichytek a přichytek typu OMEGA. Šroub je možné instalovat do, betonu, přírodního kamene a plného zdiva, pro montáž šroubu	kus	200,00000	14,72	2 944,00	Vlastní	Indiv
----	--------	---	-----	-----------	-------	----------	---------	-------

mm.

57	Pol_57	Optická vana výsvnná s čelem pro 24 x SC, E2000, LC Duplex adaptér 19" 1U černá	kus	1,00000	1 061,65	1 061,65	Vlastní	Indiv
58	Pol_58	Optická kazeta pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů	kus	1,00000	145,77	145,77	Vlastní	Indiv
59	Pol_59	Pigtail SC 50/125 OM4 2m	kus	8,00000	228,27	1 826,16	Vlastní	Indiv
60	Pol_60	Adaptér SC multimode OM4	kus	8,00000	29,53	236,24	Vlastní	Indiv
61	Pol_61	Ochrana svaru 60 mm	kus	8,00000	20,57	164,56	Vlastní	Indiv
62	Pol_62	Distribuční box pro 8 x ST adaptér černý	kus	1,00000	1 004,32	1 004,32	Vlastní	Indiv
63	Pol_63	Držák pro max. 12 nebo 24 svarů samolepicí	kus	1,00000	200,31	200,31	Vlastní	Indiv
64	Pol_64	Pigtail ST 50/125 OM3 2m	kus	8,00000	210,35	1 682,80	Vlastní	Indiv
65	Pol_65	Adaptér ST multimode OM2	kus	8,00000	29,53	236,24	Vlastní	Indiv
66	Pol_66	Ochrana svaru 60 mm	kus	8,00000	20,57	164,56	Vlastní	Indiv
67	Pol_67	Patch kabel SC - SC Duplex 50/125 OM4 2 m	kus	2,00000	370,35	740,70	Vlastní	Indiv
68	Pol_68	Patch kabel ST - ST Duplex 50/125 OM2 2 m	kus	2,00000	232,79	465,58	Vlastní	Indiv
69	Pol_69	Měření a značení FO vlákna, měřicí	kus	8,00000	71,40	571,20	Vlastní	Indiv
70	Pol_70	Průchod zdívem do 45 cm D30	kus	20,00000	71,40	1 428,00	Vlastní	Indiv
71	Pol_71	Průchod zdívem do 100 cm D30	kus	25,00000	178,50	4 462,50	Vlastní	Indiv
72	Pol_72	Průchod složeným stropem D30	kus	30,00000	499,80	14 994,00	Vlastní	Indiv
73	Pol_73	Drobný instalační materiál	soubor	1,00000	12 138,00	12 138,00	Vlastní	Indiv
74	Pol_74	Výchozí revize	kus	1,00000	25 704,00	25 704,00	Vlastní	Indiv
75	Pol_75	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,00000	28 560,00	28 560,00	Vlastní	Indiv
76	Pol_76	Doprava osobní	soubor	1,00000	5 140,80	5 140,80	Vlastní	Indiv
77	Pol_78	Školení obsluhy	kus	16,00000	642,60	10 281,60	Vlastní	Indiv
78	Pol_79	Projekt připojení signálu z EPS na PCO HZS prostřednictvím ZDP	soubor	1,00000	22 848,00	22 848,00	Vlastní	Indiv

Celkem

#####

Poznámky uchazeče k zadání

