Tabuľka navrhovaných prác:
"Nitra KR PZ,Rázusova 7,rekonštrukcia a modernizácia objektu",CPNR-ON-2017/008428-021
Údaje,odkazy,osobitné označenie výrobcu,výrobku alebo materiálu ktoré v projektovej dokumentácii identifikujú konkrétneho výrobcu dopĺname odkazy"alebo ekvivalentný"

Navrhované práce

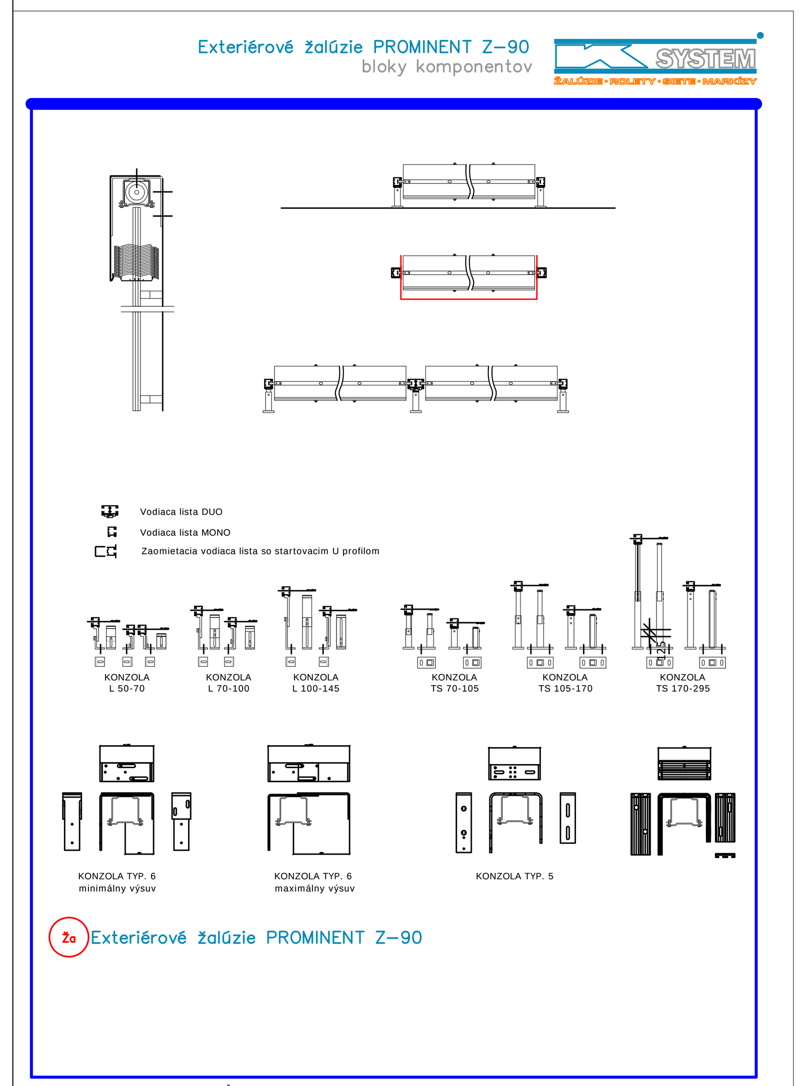
Pol.č.	Popis	Náčrt/foto/množstvo	STN/EN Technologické a technické predpisy výrobcu	Poznámka
Položky O,,Pi a Pe-výplne okien,parapety,OST				
Suterén:				
O1 OST 1 Pe1 Pi1	Popis detto,O2,ale rozmery:šxv 890x850mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=3,5bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.850mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.850mm	Počet ks: O1=10ks OST1=10ks Pe1=10ks Pi1=10ks	Detto O2	
O 2 O2a Pe2 Pi2 Ost 2	Okná SLOVAKTUAL PASIV-HL 6 komorové,Pasiv HL Slovaktual PASIV HL **O2a**-TI AL vložka-m mieste osadenia ventilátora/protidažď.žalúzie a Sady pre montáž do okna GMK **O2**= izolačné číre trojsklo vonk,drôtoskl-**len pre okná O1-O3!** Súčiniteľ prechodu tepla celého okna Uw = 0,8 W/m2K pri zasklení 4-16-4-16-4 Ug=0,6 W/m2K Teplý dištančný medzisklenný rámik SGG Swisspacer U Stredové tesnenie Podkladový 5-komorový profil s tesnením na ukotvenie vonkajšieho a vnútorného parapetu Rozmer okna:1250x850 mm,**sklopné so zamykateľnou bezp.kľučkou** Parapet exteriérový FeZn hr.0,6mm s bočnicami rš do 270 mm,dl.1250 Parapet vnútorný PVC dutinový s bočnicami,rš.do 470mm,dl.mm 1250 Ostenie okna: Po obvode osadených okenných a dverných výplní realizovať styky s KZS APU lištami S dostatočnou TI hr.min.60mm-MW s povrchovou úpravou,výplne PUR penou Interiér okrem trvale pružným tmelov aj dopliť TIXPS hr.min.20mm,sklotextilná mriežka,omietka,penetrácia a náter 2x Jupol gold biely Obvod bm,š= 3,8bm,šírka 450mm	Počet ks: O2=2ks O2a=1ks OST2=3ks Pe2=3ks Pi2=3ks	Montáž podľa normy STN 733134 - OK OKNO STN EN 14351-1+A1 | SUTN Celoslovenská smernica pre montáž okien Technické a technologické predpisy výrobcu výplní otvorov	RAL9010/9016/biela matná OTV/SKLOP RP-rozšírený profil Zamykateľná bezp.kľučka Povrchová úprava: RAL9010/9016/biela matná
SVE	Svetlík ACO Allround Rozmer:125x100x40 hĺbka svetlíkov: 400mm šírky: 1250mm výšky: 1000mm materiál: PP, PP-GF, GFK rošty: ťahokov I mriežka 30x30 I mriežka 30x10 rošty :pochôdzne montážny set ako súčasť dodávky retiazky proti ukradnutiu roštov odtokové sady vybavené pachovým uzáverom prípadne aj spätnou klapkou	Počet ks:5	Technologické a technické predpisy výrobcu!	biely
O3 OST 3 Pe3 Pi3	Popis detto,O2,ale rozmery:šxv 950x850mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=3,6bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.950mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.950mm	Počet ks: O3=2ks OST3=2ks Pe3=2ks Pi3=2ks	Detto O2	

Tabuľka navrhovaných prác:
"Nitra KR PZ,Rázusova 7,rekonštrukcia a modernizácia objektu",CPNR-ON-2017/008428-021
Údaje,odkazy,osobitné označenie výrobcu,výrobku alebo materiálu ktoré v projektovej dokumentácii identifikujú konkrétneho výrobcu dopĺname odkazy"alebo ekvivalentný"

Navrhované práce

Pol.č.	Popis	Náčrt/foto/množstvo	STN/EN Technologické a technické predpisy výrobcu	Poznámka
Položky Ži-žalúzie interiérové a Ža-žalúzie vonkajšie				
1NP,2NP				
Ži 1	Žalúzie interiérové horizontálne lamelové biele celotieniace kotvené do profilu zasklievacícj líšt,ovládanie retiazkou/bielou,horná lišta biela, Lamela+K System-Basic design, Rozmer:2400x1800mm	Rozmer:2,4x1,8m/šxv/ Počet ks: 1NP=8ks 2NP=10ks	Technické a technologické predpisy výrobcu s montážou.	Horný a spodný profil žalúzie je vyrobený za studena z valcovaného plechu, ktorý je pozinkovaný a farebne upravený vypaľovanou farbou. V prípade prevedenia s oblou exkluzívnou lištou je lišta hliníková. Lištu je možné dodať v laminácii RENOLIT s imitáciou dreva podľa aktuálnej ponuky. Upozorňujeme, že odtieň a štruktúra fólie sa môžu v jednotlivých dodávkach meniť. Pre prípad montáže žalúzií do okien s hĺbkou zasklievacej lišty menšou ako 18 mm sú k dispozícii 4 mm hrubé dištančné podložky, ktoré zabezpečujú správnu montáž. Táto podložka sa používa aj ako pomocný upevňovací prvok pri žalúziach širších ako 1200 mm, aby sa profil v strede okna neprehýbal. Všetky plastové a textilné časti sú farebne zosúladené s farbou profilu. Rebríček žalúzií je vyrobený z polyesteru a vyťahovacia páska je z terylénu. Fixáciu žalúzie pri otvorení okna zabezpečuje silón s priemerom 0,7 mm, ktorý sa na spodnej časti okna upevňuje pomocou plastového fixačného kolíka
Ži2	Detto Ži1,ale rozmer:2000x1700mm	Počet ks: 2NP=1ks		
Ža 1	Žalúzie exteriérové so skrytým kastlíkom v KZS nad oknom s vodiacimi lištami a ovládaním elektrickým motorčekom s ovládačom- K System Prominent 90, farba RAL Matt 7037 tmavošedá	Rozmer:šxv 2700x1800mm 1NP=1ks	Technické a technologické predpisy výrobcu aj s montážou!	
Ža2	Detto Ža-1,ale rozmer:2400x1800mm	Rozmer:šxv 2400x1800mm 1NP=6ks 2NP=9ks	detto	
Ža 3	Detto Ža-1,ale rozmer:1900x2700mm	Rozmer:šxv 1900x2700mm 1NP=1ks	detto	
Ža 4	Detto Ža-1,ale rozmer:900x1800mm	Rozmer:šxv 900x1800mm 1NP=1ks	detto	
Ža 5	Detto Ža-1,ale rozmer:1400x2600mm	Rozmer:šxv 1400x2600mm 2NP=1ks	detto	

*Pred realizáciou premerať všetky otvory a okná!



Tabuľka navrhovaných prác:
"Nitra KR PZ,Rázusova 7,rekonštrukcia a modernizácia objektu",CPNR-ON-2017/008428-021
Údaje,odkazy,osobitné označenie výrobcu,výrobku alebo materiálu ktoré v projektovej dokumentácii identifikujú konkrétneho výrobcu dopĺname odkazy"alebo ekvivalentný"

Navrhované práce

Pol.č.	Popis	Náčrt/foto/množstvo	STN/EN Technologické a technické predpisy výrobcu	Poznámka
Položky O,,Pi a Pe-výplne okien,parapety,OST				
1NP,2NP				
O 4 Pe4 Pi4 OST4	Okná SLOVAKTUAL PASIV-HL 6 komorové,Pasiv HL Slovaktual PASIV HL izolačné trojsklo číre, Súčiniteľ prechodu tepla celého okna Uw = 0,8 W/m2K pri zasklení 4-16-4-16-4 Ug=0,6 W/m2K Teplý dištančný medzisklenný rámik SGG Swisspacer U Stredové tesnenie Podkladový 5-komorový profil s tesnením na ukotvenie vonkajšieho a vnútorného parapetu Rozmer okna:2375x1740 mm,ovárané/otváravo-**sklopné so zamykateľnou bezp.kľučkou** Parapet exteriérový FeZn hr.0,6mm s bočnicami rš do 270 mm,dl.2400mm Parapet vnútorný PVC dutinový s bočnicami,rš.do 470mm,dl.2400mm Ostenie okna: Po obvode osadených okenných a dverných výplní realizovať styky s KZS APU lištami S dostatočnou TI hr.min.50mm-MW s povrchovou úpravou,výplne PUR penou Interiér okrem trvale pružným tmelov aj dopliť TI XPS hr.min.20mm,sklotextilná mriežka,omietka,penetrácia a náter 2x Jupol gold biely Obvod bm,š= 7,8bm,šírka 450mm	Počet ks: 1NP: O4=14ks OST4=14ks Pe4=14ks Pi4=14ks Počet ks: 2NP: O4=19ks OST4=19ks Pe4=19ks Pi4=19ks	Montáž podľa normy STN 733134 - OK OKNO STN EN 14351-1+A1 | SUTN Celoslovenská smernica pre montáž okien Technické a technologické predpisy výrobcu výplní otvorov	RAL9010/9016/biela matná OTV/SKLOP RP-rozšírený profil Zamykateľná bezp.kľučka Povrchová úprava: RAL9010/9016/biela matná/
O5 OST 5 Pe5 Pi5 F5	Popis detto,O4,ale rozmery:šxv 1500x1750mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=6,5bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.1500mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.1500mm Fólia nepriehľadná mliečna samolepiaca: Švx=1200x1000mm	Počet ks: 1NP: O5=2ks OST5=2ks Pe5=2ks Pi5=2ks F5=2ks 2NP: O5=1ks OST5=1ks Pe5=1ks Pi5=1ks F5=1ks	Detto O2	
O6 OST 6 Pe6 Pi6 F6	Popis detto,O4,ale rozmery:šxv 850x1750mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=5,1bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.850mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.850mm Fólia nepriehľadná mliečna samolepiaca: Švx=600x1000mm	Počet ks: 1NP: O6=2ks OST6=2ks Pe6=2ks Pi6=2ks F6=2ks 2NP: O6=1ks OST6=1ks Pe6=1ks Pi6=1ks F6=1ks	Detto O2	Parapety Pe,i 1 a Pe,i6, Pe,i9 a Pe,i 10 majú identické rozmery a možno ich sčítať spolu ako jednu položku.
O7 OST 7 Pe7 Pi7	Popis detto,O4,ale rozmery:šxv 2650x1750mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=8,8bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.2650mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.2650mm	1NP: O7=1ks OST7=1ks Pe7=1ks Pi7=1ks	Detto O2	

Tabuľka navrhovaných prác:
"Nitra KR PZ,Rázusova 7,rekonštrukcia a modernizácia objektu",CPNR-ON-2017/008428-021
Údaje,odkazy,osobitné označenie výrobcu,výrobku alebo materiálu ktoré v projektovej dokumentácii identifikujú konkrétneho výrobcu dopĺname odkazy"alebo ekvivalentný"

Navrhované práce

Pol.č.	Popis	Náčrt/foto/množstvo	STN/EN Technologické a technické predpisy výrobcu	Poznámka
Položky O,,Pi a Pe-výplne okien,parapety,OST				
1NP,2NP				
O8 OST 8 Pe8 Pi8	Popis detto,O4,ale rozmery:šxv 2300x450mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=5,5bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.2300mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.2300mm	Počet ks: 1NP: O8=1ks OST8=1ks Pe8=1ks Pi8=1ks	Detto O2	
O9 OST 9 Pe9 Pi9	Popis detto,O4,ale rozmery:šxv 850x1750mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=5,2bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.850mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.850mm	Počet ks: 1NP: O9=1ks OST9=1ks Pe9=1ks Pi9=1ks	Detto O2	
O10 OST10 Pe10 Pi10	Popis detto,O4,ale rozmery:šxv 850x850mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=3,4bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.850mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.850mm	Počet ks: 1NP: O10=2ks OST10=2ks Pe10=2ks Pi10=2ks	Detto O2	Detto O1,ale trojsklo číre
O11 OST11 Pe11 Pi11	Popis detto,O4,ale rozmery:šxv 2060x1750mm Detto OST2,ale rozmer:Obvod=7,6bm Šírka 450mm Detto Pe2,ale rozmer: rš do 270mm,dl.2100mm Detto Pi1,ale rozmer: Rš do 470mm,dl.2100mm	Počet ks: 2NP: O11=1ks OST11=1ks Pe11=1ks Pi11=1ks	Detto O2	

*Pred realizáciou premerať všetky otvory!

Pol.č.	Popis	Náčrt/foto/množstvo	STN/EN	Poznámka
Položky O,D,Pi a Pe-výplne okien,dverí,parapety				
Suterén 1PP,Prízemie 1NP,1 poschodie 2NP				
D1P	Montáž- bezpečnostné oceľové dvere interiérové, vyplnené sklenou vatou (Bedex Vario V3): 38 až 41 dB podľa druhu prahu s akustickým útlmom Rw 37dB K/so zníženou priezvučnosťou/do OK zárubne	1ks Rozmer: 900/1970 do otvoru 1000/2030mm pravé	STN 73 0532 Akustika	Biele matné
D1aL Ost D1a	Montáž dverí Slovaktual -Vchodové hliníkové dvere Heroal D92 -resp.ATYPICKÉ AL Vlastnosti produktu: Stavebná hĺbka 92 mm Vysoká stabilita a vysoký stupeň izolácie Bezbariérový prah Viacbodový systém uzamykania Izolačná AL výplň s rámom pre osadenie VZT 1 mreže: Protidažďová žalúzia IMOS-PZALS-700x1000mm-UR-ťažké závesy,uzamykateľné bezpečnostné. Povrchová úprava HWR pre odolnosť voči poveternostným vplyvom Rozmer :otvor mm-jednokrídlové s rámom bezprahové+RP-krídlo rozmer cca mm Ostenie okna: Po obvode osadených okenných a dverných výplní realizovať styky s KZS APU lištami S dostatočnou TI hr.min.20mm-MW s povrchovou úpravou,výplne PUR penou Interiér okrem trvale pružným tmelov aj dopliť TI XPS hr.min.20mm,sklotextilná mriežka,omietka,penetrácia a náter 2x Jupol gold biely-oteruvzdorný Obvod 5,1bm,š= 450 mm	1ks atyp-dvere Dodávka vr.kovania! Rozmer:900/2100mm	Montáž podľa normy STN 733134 -DVERE STN EN 14351-1+A1 | SUTN Celoslovenská smernica pre montáž okien a dverí Technické a technologické predpisy výrobcu výplní otvorov	Nutné vypracovať dielenské výkresy! Povrchová úprava: RAL alt.RAL MATT
D2P	Hliníkové interiérové dvere D50 Slovaktual, Stavebná hĺbka rámov 50mm,presklenie izolačným dvojsklom bezpečnostnám CONNEX ,spodný rám výška 250mm/okopný rám/,farba biela Madlo typ:dverné madlo trubkové /92 Rostex-uzamykateľné s kľučkou,madlo 500mm+2 obojstranné Farba biela Bezprahové!	Rozmer: Dvojkrídlové dvere P Do otvoru 1920/2100mm s nadsvetlíkom 520mm, 2x obojstranné madlo na každé krídlo dverí 1ks	detto	Otvor pred realizáciou premerať!
D2L	Detto D2P,ale jednokrídlové dvere Bezprahové!	Rozmer: Jednokrídlové dvere s nadsvetlíkom do otvoru v priečke: 1025x2100+520mm 1ks	detto	detto
D3L D3P OSTD3	Montáž dverí Slovaktual -Vchodové hliníkové dvere Heroal D92,detto D1aL,stavebná hĺbka 92mm, Bezbariérový prah Viacbodový systém uzamykania Izolačné trojsklo, možnosť osadenia rôznych typov výplní Povrchová úprava HWR pre odolnosť voči poveternostným vplyvom 100% vypenenie profilov PUR penou Farebné prevedenie v akejkoľvek RAL farbe alebo v laminácii Súčiniteľ prestupu tepla pre vkladanú výplň Ud ? 0,90 W/(m2K) Súčiniteľ prestupu tepla pre obojstranne prekrytú výplň Ud ? 0,60 W/(m2K) Spodok a AL izolačnou výplňou a zvýšeným okopným profilom 400mm,vrch izolačné bezpečnostné trojsklo CONNEX Madlo typ:dverné madlo trubkové /92 Rostex-uzamykateľné s kľučkou,madlo 500mm+2 obojstranné Farba biela Bezprahové! Detto OSTD1,ale rozmer:9,2bm,šírka 450mm	Rozmer: 1900x2645mm 2ks 1+1ks L+P OSTD3=2ks	detto	Detto 1xža 3-viď výkaz vonkajších a vnútorných žalúzií!
D4P OSTD4	Detto D3,ale rozmer:1380/2000mm Detto OSTD1,ale rozmer:6,8bm,šírka 450mm	1ks,1380/2000mm OSTD4=1ks	detto	
D5P OSTD5	Detto D3,ale rozmer:1370/2600mm, Bez madla len s uzamykateľnou kľučkou, Celopresklené trojsklom bezpečnostným CONNEX-balkónové Detto OSTD1a,ale rozmer:6,6bm,šírka 450mm	1ks 1370/2600mm S horizontálnym delením s priečnikom OST D5-1ks	detto	1xža 5

*všetky otvory je nutné pred dodávkou preveriť a presne zamerať-komplet na celý objekt!

Pokračovanie výkazov na v.č.NS03!

Skladba strechy-DEKTRADE

STR1

Pol.č.	Popis	Náčrt/foto/množstvo	STN/EN technologické a technické predpisy výrobcu	Poznámka
Navrhované práce-STRECHA plochá STR1				
STR				
STR1	1 Fólia mPVC s PES výstužou, určená k mechanickému kotveniu **ALKORPLAN 35176** - mechanicky kotvená k podkladu 1) Hydroizolačná 1,5 2 Netkaná textília zo 100 % polypropylénových vlákien s plošnou hmotnosťou min. 300 g/m² **FILTEK 300** - voľne položená na podklad Separačná 3,1 3 Tepelná izolácia – rovné dosky z expandovaného polystyrénu **DEK EPS 100 S** - lepená k podkladu 3) Tepelnoizolačná 340 2) 4 Tepelná izolácia – spádové dosky z expandovaného polystyrénu, spád min. 2%, min. hr. 20 mm **EPS 100 S** - lepená k podkladu 3) Tepelnoizolačná a spádová min. 20 5) 5 SBS modifikovaný asfaltovaný pás s nosnou vložkou z hliníkovej fólie kašírovaný sklennými vláknami **GLASTEK AL 40 MINERAL** 4) - bodovo natavený k podkladu Parotesniaca 4,0 6 Asfaltová, vodou riediteľná emulzia **DEKPRIMER** - spotreba cca. 0,3 kg/m² Penetračná - 7 Pôvodná vrstva Nosná stropná ŽB konštrukcia Nosná 250 1) V prípade záujmu vypracujeme kotevný plán so zohľadnením účinkov sania vetra, 2) Hrúbka tepelnoizolačnej vrstvy potrebnej na dosiahnutie požadovaného súčiniteľa prechodu tepla U=0,10 W/m²K zadaného objednávateľom. Odporúčame hrúbku rovných dosiek vyskladať z dvoch vrstiev s prestriedaním styčných škár. 3) Lepenie pomocou PU lepidla INSTA-STICK STD, spotreba cca. 200 g/m² (max. 350 g/m²), 4) V prípade zámeny materiálu je potrebné konzultovať toto so zhotoviteľom návrhu obnovy. 5) Minimálna hrúbka spádovej vrstvy prevzatá z návrhu spádovania, zákazka 2017-021800-MP.	Komplet do 480m2	• povlakovú hydroizolačnú vrstvu sa odporúča podľa STN 73 1901 navrhovať so sklonom min. 1° (1,75) smerom k odvodňovacím prvkom vrátane úžľabia, • predbežný návrh skladby zateplenia rieši iba fragment strešného plášťa. Pre splnenie globálnych požiadaviek na splnenie energetických kritérií a zatriedenia budovy do energetickej triedy je potrebné budovu posúdiť ako celok prípadne spracovať Energetické hodnotenie budovy, • je nutné vzduchotesne napojiť všetky prestupujúce prvky strešnou konštrukciou, • tepelnoizolačné vrstvy odporúčame k podkladu fixovať lepením pomocou PU lepidla, • navrhovaná skladby strechy má štandardnú hydroizolačnú bezpečnosť, • pri navhnutej skladbe možno počítať životnosť niekoľko desiatok rokov, rozhodujúca je správna realizácia detailov hydroizolácie použitím systémových tvaroviek, pravidelné kontroly tmelenia a klampiarskych konštrukcií, systematická údržba a realizácia povlakovej krytiny zaškolenou realizačnou firmou, • zásady navrhovania, typové detaily a technologické realizácie povlakových hydroizolácií, tepelných izolácií striech sú podrobne opísané v publikácii Stavebnín DEK na www.stavebninydek.sk, • návrh nerieši požiarne zatriedenie skladby a požiarnu odolnosť, • skladba plochej strechy je navrhnutá tak, aby spĺňala požiadavku súčiniteľa prechodu tepla zadanú objednávateľom, • v prípade iných skutočností ako uvažovaných v tomto návrhu, je potrebné o nich informovať spracovateľa návrhu.	Z titulu tepelnej ochrany objektu STN 733610 Klampiarske práce stavebné Norma STN 73 1901 - Navrhovanie striech Viď STATIKA! Viď návrh Dektrade! Pri návrhu skladby sa uvažuje s prespádovaním plochej strechy pomocou spádových klinov podľa požiadavky STN 73 1901 Navrhovanie striech, Základné ustanovenia na minimálny spád, t.j. min. 1° (1,75%). V rámci obnovy plochej strechy bude potrebné riešiť aj vzduchotesné uzatvorenie prestupujúcich konštrukcií, ktoré po obnove strešného plášťa nebudú plniť svoju pôvodnú funkciu, súvisiace stavebnotechnické detaily – napr. prípadné navýšenie atiky a pod.. Taktiež je potrebné ako súčasť dodávky novej povlakovej krytiny uvažovať s novými odvodňovacími prvkami - žľabom, ale aj osadenie systémových držiakov bleskozvodu, použitie systémových detailových prvkov k povlakovej krytine (tvarovky pre roh a kút, strešného výlezu, prestup pre káble s integrovaným PVC límcom, prestup vzduchotechniky, odvetrania kanalizácie a pod.). Potrebné je taktiež použitie príslušných klampiarskych poplastovaných prvkov a vytiahnutie povlakovej krytiny min. 150 mm (ak nie je v projektovej dokumentácii uvedené inak) na prestupujúce prvky a konštrukcie plochami striech.

Montáž zariadení a prestupov strešným plášťom a inštalácii slaboprúdových a bleskozvodu:
TV anténa/satelit/-2 ks s podstavcami-rozvodycez chráničku v strešnom plášti 1ks-viď PD elektro!
Nový bleskozvod-viď zv.elektro!/vr.uzemňovacej sústavy/

Pol.č.	Popis	Náčrt/foto/množstvo	STN/EN technologické a technické predpisy výrobcu	Poznámka
Navrhované práce-STRECHA plochá STR				
STR				
STR2	Strecha STR 2 markíza nad vstupom v zložení: **-Viplanyl hr.0,6mm-viď K8** -Flexibilné lepidlo BETAFIX SF zub min. 6 mm -Drenážna a separačná folia Ditra -Flexibilné lepidlo BETAFIX SF zub min. 6 mm -TI=Spádový klin s armovanou hydroizolační úpravou XPS 80/50 -Flexibilné lepidlo BETAFIX SF zub min. 6 mm -Skutková súdržná vyrovnaná konštrukcia s nerovnosťou max. 3 mm/m -žb konštrukcia markízy zosilnená podľa zv.statika -KZS MW hr.80mm	Celkom: 1,82x6,67m Pri minimálnom sklone 1°, Viď detail na NS03-detail STR2	STN 731901: Navrhovanie striech-základné ustanovenia	
BA	Podlaha Balkóna v zložení: -Mrazuvzdorná keramická dlažba do 10mm -Flexibilné lepidlo BETAFIX SF zub min. 6 mm -Drenážna a separačná folia Ditra -Flexibilné lepidlo BETAFIX SF zub min. 6 mm -TI=Spádový klin s armovanou hydroizolační úpravou XPS 80/50 -Flexibilné lepidlo BETAFIX SF zub min. 6 mm -Skutková súdržná vyrovnaná konštrukcia s nerovnosťou max. 3 mm/m -žb konštrukcia balkóna -KZS MW hr.80mm	Celkom:0,75x2,3m V sklone min.1°	detto	

ATK-nadbetonávka atiky po bokoch STR1-viď STATIKA
-celková hrúbka:300mm
-celková výška:650mm
-celková dĺžka:15200mm
Počet ks:2

Pol.č.	Popis	Náčrt/foto/množstvo	STN/EN	Poznámka
Klampiarske výrobky podľa STN 733610				
K 1 K2	Odvod dažďovej vody zo strechy STR1: -žľab polkruhový d=160mm,celk.dĺžka 2x32bm,rš=330mm, Objímka d=150,každých 1000mm,háky a príponky a ostatné príslušenstvo, 4xžľab.kotlík kónickýd=150/125/mm,odpadová rúra d=125mm,celk.dĺžka 4x7bm, Odp.dažďové rúry budú zaústené na prízemí a v suteréne na pôv.miesta do čist.liat.kusov cez odpadové flexirúry d=150mm,odsadené od.pôv.miest o tepelnú ochranu cca 250mm-DK	4xK1 odpadový zvod dažďovej vody s príslušenstvom 2xK2 žľab	Technologický a technický predpis výrobcu. STN733610	Farba akrylátová biela matná 3x Balakryl alt. U 2081 CHEMOPUR E-VRCHNÁ POLYURETÁNOVÁ FARBA NA KOV, BETÓN, DREVO+ U 7081 TVRDIACA PRÍSADA DO POLYURETÁN
K3	Oplechovanie krycej dosky šachty Š na prízemí objektu plechom Viplanyl hr.0,6mm,farba biela s príslušenstvom	Rozmer: 2,5x2,5m-1ks	Styky,kotvenie, príponky,podložky-drážky okapový nos,spád a styk so zvislou konštrukciou podľa STN732610	Detto v prípade FeZn plechov!
K4	Oplechovanie atiky ATK-2x plech rš.min.850mm,celková dĺžka 15200mm S podložkami podľa detailu na vč.	Rozmer: 2ks 950x15200mm	detto	Viď NS03!
K5	Oplechovanie čela balkónovej dosky plechmi Viplanyl hr.0,6mm,rš do 450mm,celková dĺžka=6bvm	1ks: 450x6000mm	detto	Detail viď NS03!
K6 K7	Žľab a zvod hranatý zo STR2-markíza nad hlavným vstupom Žľab dĺžka 6,6bm,štvorhranný tvar 50x50mm viplanyl,biela farba, Odpadová rúra štvorcového prierezu 50/50	Objímky,hrdlo,háky Kotlík Koleno 30°	detto	Odvodnené zaústením podľa ZTI!
K8	Oplechovanie STR2-markízy nad vstupom,Celkom 1,85x6,7m-okapový nos s previsom a detail napojenia na zvislú stenu	Celkom:15m2 S príslušenstvom	detto	Detto k1

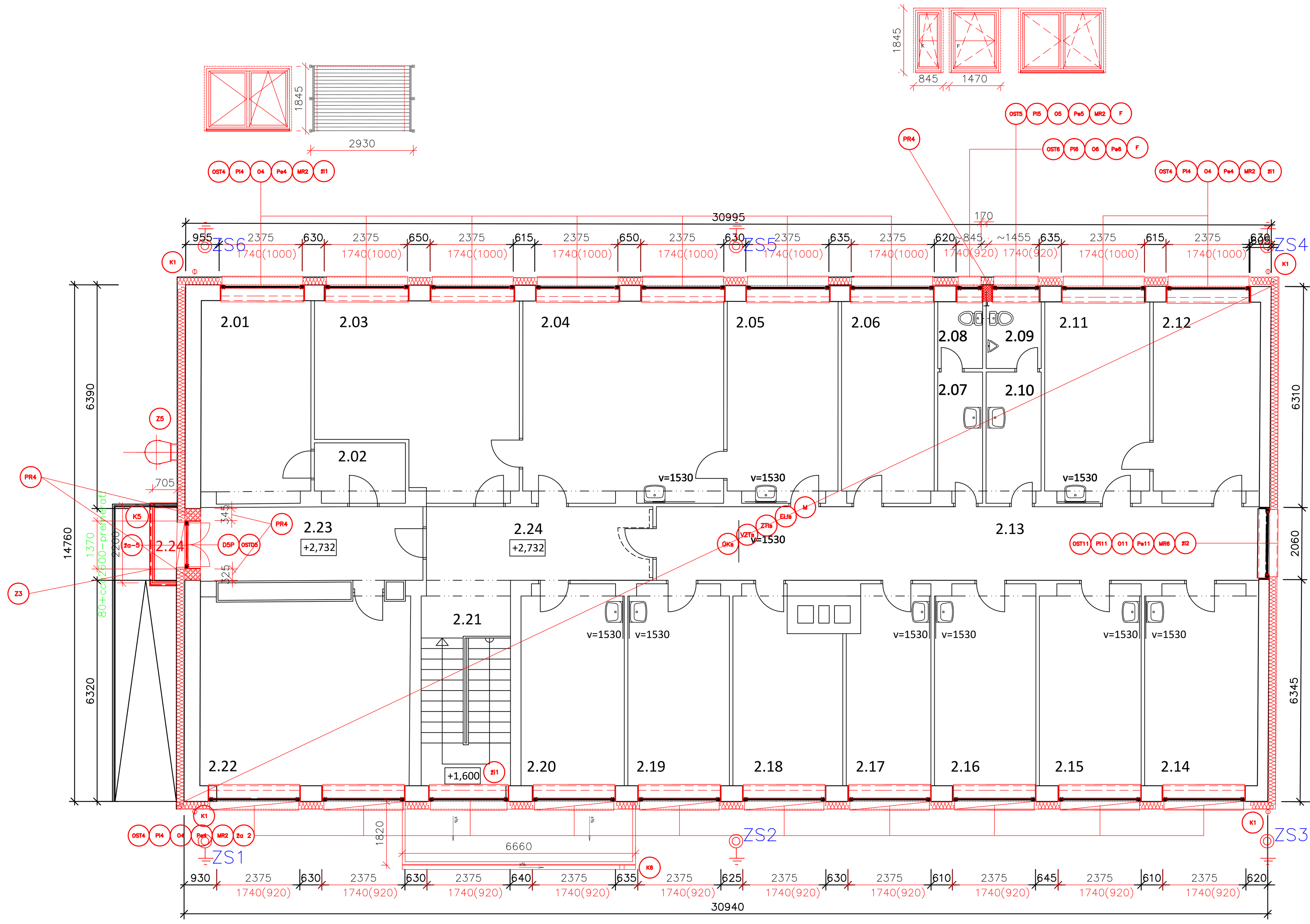
KOM1
2x nefunkčné prieduchy prekryť YTONG doskou hr.60mm,predtým zatesniť minerálnou vlnou/vrch oplechovať viplanylom+hydroizol.

KOM2
plastový dymovod v rámci kotolne-viď ÚK

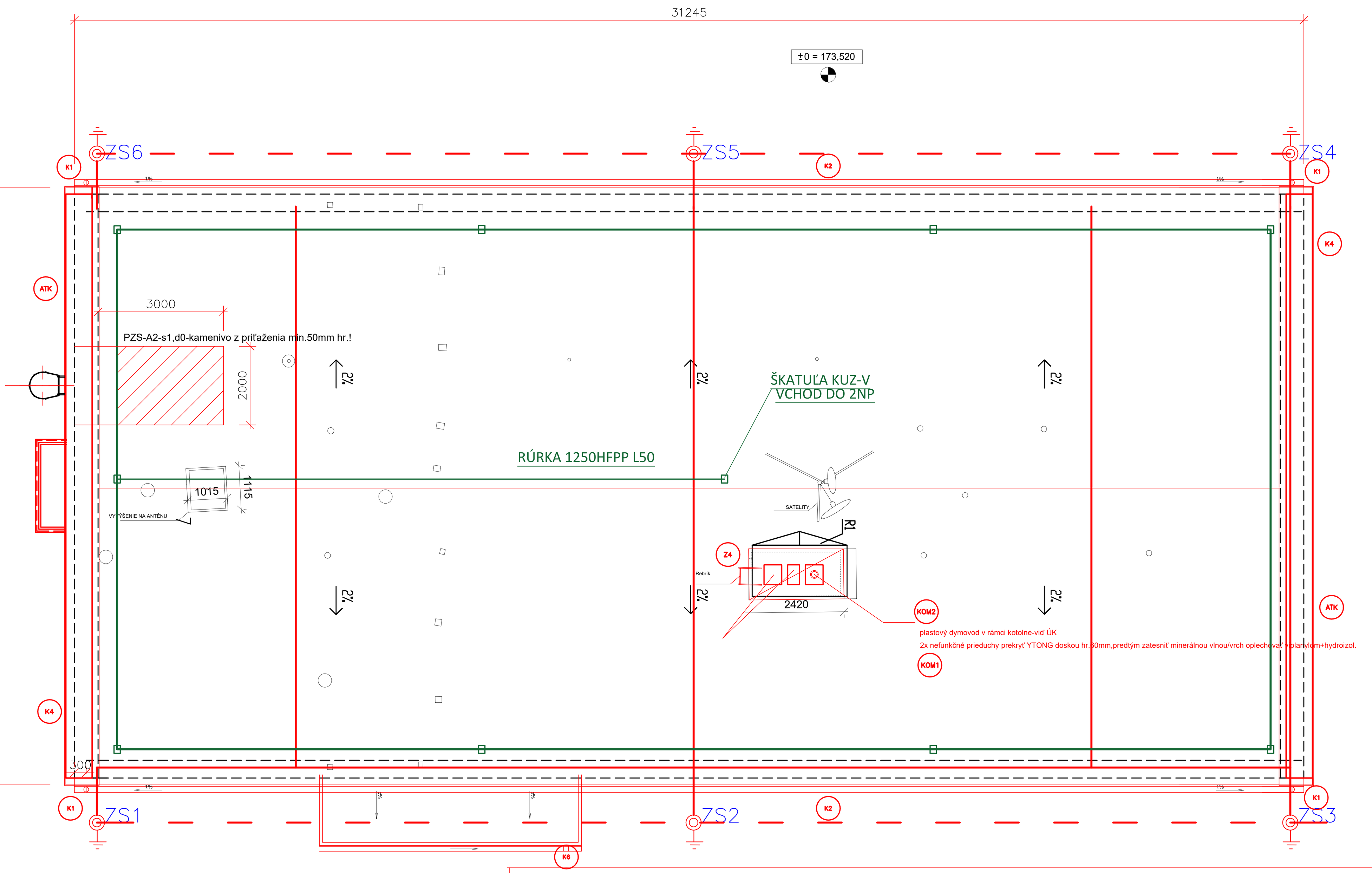
Spätná montáž zariadení a rozvodov na fasáde po zateplení objektu:

- osvetlenie:stropné,na OK konzole,reflektor,spolu do 5ks
- kamera do 5 ks
- vypínač do 5 ks
- T tabuľka,nápis..,celkom 10 ks
- IS,L krycia lišta PVC ,rozvody IS celkom do 50bm
- V vlajkonosič do 5ks
- PZ prevádzkové zariadenia

Kotvenie zariadení na fasády:typ KO ako mreže,cca 4KO /ks zariadenia-celkom 50ks -viď statika!



Pôdorys 1 poschodia 2NP



Poznámka:-pod strechou po obvode objektu 150mm pod hh rímsy trubkovanie s prechodkou pre slaboprúd!
-cez strechou pri komíne situovať prechodku pre slaboprúd!

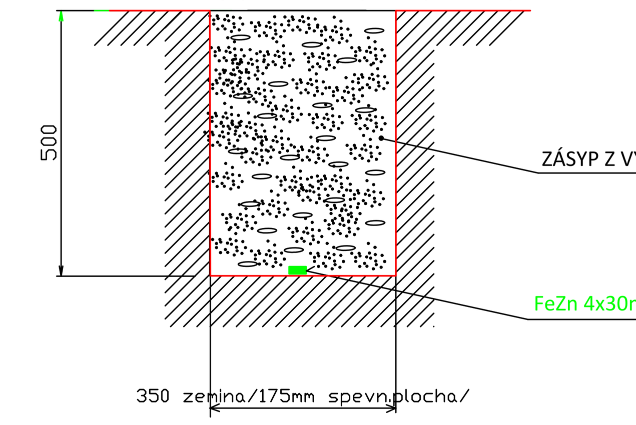
Pôdorys strechy

LEGENDA MIESTNOSTÍ:2NP

Č.MIESTN., PRIEST.	ÚČEL MIESTNOSTI	SV v m	PLOCHA v m2	PODLAHA	STENY/STROP	POZNÁMKA
2.01	Kancelária	02,86	17,60	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.02	Predsieň	02,86	05.55	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.03	Kancelária	02,86	28,15	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.04	Kancelária	02,86	32,45	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.05	Kancelária	02,86	17,85	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.06	Kancelária	02,86	15,15	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.07	Predsieň WC Ž	02,86	04,25	Keram.dlažba	vc omietka a náter Keram.obklad,v=1350	
2.08	WC Ž	02,86	02,40	Keram.dlažba	vc omietka a náter Keram.obklad,v=1350	
2.09	WC M	02,86	03,05	Keram.dlažba	vc omietka a náter Keram.obklad,v=1350	
2.10	Predsieň WC M	02,86	05,45	Keram.dlažba	vc omietka a náter Keram.obklad,v=1350	
2.11	Kancelária	02,86	17,40	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.12	Kancelária	02,86	15,95	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.13	Chodba	02,86	44,35	PVC	vc omietka a náter olej.náter v=1550	sokel keram.+PVC v=100
2.14	Kancelária	02,86	17,05	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.15	Kancelária	02,86	16,50	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.16	Kancelária	02,86	16,25	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.17	Kancelária	02,86	12,90	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.18	Kancelária	02,86	16,00	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.19	Kancelária	02,86	16,00	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.20	Kancelária	02,86	17,05	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.21	Schodisko	02,86	14,75	PVC	vc omietka a náter olej.náter v=1550	sokel keram.+PVC v=100
2.22	Kancelária	02,86	32,40	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.23	Sekretariát	02,86	13,35	Parkety	vc omietka a náter	sokel DTD v=100
2.24	Chodba	02,86	04,85	PVC	vc omietka a náter olej.náter v=1550	sokel keram.+PVC v=100
2.25	Balkón	02,86	02,40	Gres		

Profil výkopu

Uloženie zemniacej pásoviny v zelenom páse
Uloženie zemniacej pásoviny v spevn.ploche/ryha 175mm/

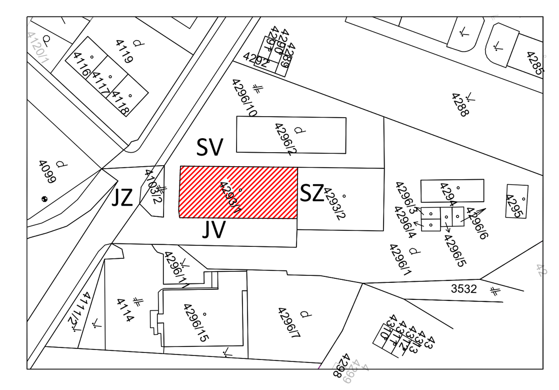


Legenda
- drôt AlMgSiØ8mm
- drôt FeZn/PVC Ø10mm
- zemniaca pásovina FeZn 30x4mm

Poznámka
Zvody prechádzajúce cez betónové plochy budú uložené v drážkach 10x10cm a zaliaté betónom.
Prepoj zvodov bude vyhotovený zem. pásovinou FeZn 30x4mm, ktorá bude cez betonové plochy uložená vo výrezanej drážke 15 x15cm a zaliata betónom.
Zemniace dosky budu v zelenom páse.

LEGENDA materiálov :
- CDm150M100/CDM100 M25
- Plná pálená tehla
- Oceľobetón

LEGENDA :
- Skutkový stav



±0,000=+173,520=vytyčovací bod z geod.domerania objektu /11.2017/

Zodpovedný projektant:	Autor:	H&H Architekt Bratislava
Ing.arch.Hladký Mikuláš	Ing.arch.Hladký,Ing.arch.Hladká	
Vypracoval: H&H Architekt,Bratislava		
Stavba: Miesto stavby: KR PZ Nitra,Rázusova 7,94901 Nitra		Časť projektu: Architektúra
Názov zákazky: "Nitra KRPZ,Rázusova 7,rekonštrukcia a modernizácia objektu"		Stupeň projektu: RP v rozsahu PSP
Stavebný objekt: SO.01 Administratívna budova LV č.6218,parc.č.4293/1 prevádzková budova,súp.č.790		Dátum spracovania: 11.2017-03.2018
Objednávateľ: MV SR,Pribinova č.2,81272 Bratislava		Formát výkresu: 10A4
Druh výkresu: Dokumentácia navrhovaného stavu,výpis navrhovanýchprác: Pôdorys 2NP,pôdorys strechy,vybr.detaily Výkaz navrhovaných prác		Číslo zákazky: CPNR-ON-2017/008428-021
		Mierka: 1:100
		Číslo výkresu: NS02