



LEGENDA SKLADBY STIEN		
M1	STENA S PREVETRAVANOU FASADOU	mm
	VNÚTORNÁ PÔVODNÁ OMIETKA	
	PÔVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO	
	ZATEPLENIE FASÁDY MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	100
	PREVETRAVANÁ VZDUCHOVÁ MEDZERA	160
	METALICKÝ OBKLAD Z KOMPOZIT. PANELA ETALBOND	4

M2	ATIKOVÉ MURIVO S PREVETRAVANOU FASADOU	mm
	STREŠNÁ PVC FÓLIA ODOLNÁ VOČI UV ŽIARENIU	1,5
	SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA 300g/m²	
	ZATEPLENIE MURIVA MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	50
	PÔVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO	
	ZATEPLENIE FASÁDY MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	100
	PREVETRAVANÁ VZDUCHOVÁ MEDZERA	90
	METALICKÝ OBKLAD Z KOMPOZIT. PANELA ETALBOND	4

M3	STENA NA VÝKLENKU ZATEPLENÁ KZS	mm
	TENKOVRSŤVOVÁ FAREBNÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA	2
	LEPIACA MALTA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	3
	ZATEPLENIE MURIVA MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	40
	PÔVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO	
	ZATEPLENIE FASÁDY MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	100
	LEPIACA MALTA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	3
	TENKOVRSŤVOVÁ FAREBNÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA	2

M4	STENA ZATEPLENÁ KZS	mm
	VNÚTORNÁ OMIETKA	
	PÔVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO	
	ZATEPLENIE FASÁDY MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	100
	LEPIACA MALTA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	3
	TENKOVRSŤVOVÁ FAREBNÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA	2

M5	STENA V SOKLOVEJ ČASTI	mm
	VNÚTORNÁ OMIETKA	
	PÔVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO	
	PÔVODNÁ ASFALTOVÁ HYDROIZOLÁCIA	
	EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN STYRODUR 3035CS	60
	ULOŽENÝ DO NEZÁMRZNEJ HLBKY	
	NASYPANÁ ZEMINA	

M6	STENA NA VÝKLENKU ZATEPLENÁ KZS	mm
	TENKOVRSŤVOVÁ FAREBNÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA	2
	LEPIACA MALTA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	3
	ZATEPLENIE MURIVA MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	40
	PÔVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO	
	ZATEPLENIE FASÁDY MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	40
	LEPIACA MALTA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	3
	TENKOVRSŤVOVÁ FAREBNÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA	2

LEGENDA SKLADBY STRECHY		
S1	STRECHA NAD OBJEKTOM	mm
	STREŠNÁ PVC FÓLIA ODOLNÁ VOČI UV ŽIARENIU	
	SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA 300g/m²	
	ZATEPLENIE STRECHY MINERÁLNOU VLNOU VO DVOCH VRSTVÁCH HR.80MM, NOBASIL DDP-N	160
	PÔVODNÁ SPÁDOVÁ VRSTVA	
	PÔVODNÉ PREFABRIKOVANÉ STROPNÉ PANELE	240

S2	PRESTREŠENIE NAD VSTUPOM DO OBJEKTU	mm
	STREŠNÁ PVC FÓLIA ODOLNÁ VOČI UV ŽIARENIU	1,5
	SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA 300g/m²	
	ZATEPLENIE STRECHY MINERÁLNOU VLNOU, NOBASIL DDP-N	50
	PÔVODNÉ STREŠNÉ VRSTVY	
	ŽB NOSNÁ ČASŤ PRESTREŠENIA	
	ZATEPLENIE FASÁDY MINERÁLNOU VLNOU NOBASIL FKD	40
	LEPIACA MALTA SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU	3
	TENKOVRSŤVOVÁ FAREBNÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA	2

LEGENDA SKLADBY PODLÁH		
P1	PODLAHA SCHODISKA A VSTUPNEJ PODESTY	mm
	EPOXIDOVÝ NÁTER S PROTIŠMYKOVÝM POVRCHOM (NAPR. SIKAFLOOR-2530W), FARBA SIVÁ	0,2
	PODKLADNÝ NÁTER	
	ŽB NOSNÁ DOSKA	200

P2	PODLAHA RAMPY	mm
	EPOXIDOVÝ NÁTER S PROTIŠMYKOVÝM POVRCHOM (NAPR. SIKAFLOOR-2530W), FARBA SIVÁ	0,2
	PODKLADNÝ NÁTER	
	ŽB NOSNÁ DOSKA	150
	ZHUTNENÉ ŠTRKOVÉ LÔŽKO (POD RAMPOU)	150
	ZHUTNENÁ NASYPANÁ ZEMINA (POD RAMPOU)	

LEGENDA MATERIÁLOV:

- ŽELEZOBETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA
- PÔVODNÉ MURIVO Z PÁLENÝCH TEHÁL
- SPÁDOVÁ VRSTVA Z BETÓNU
- ŽELEZOBETÓNOVÝ PREFABRIKOVANÝ STĽP
- PREFABRIKOVANÝ STROPNÝ ŽB PANEL
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNÝ
- TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU
- NOVÉ KONŠTRUKCIE

LEGENDA PRVKOV:

- SCHODISKOVÉ OCELOVÉ ZÁBRADLIE, OŠETRENÉ PROTIKORÓZNYM NÁTEROM, MADLO VO VÝŠKE 900MM
- OCELOVÉ ZÁBRADLIE RAMPY, OŠETRENÉ PROTIKORÓZNYM NÁTEROM, MADLO VO VÝŠKE 300, 750, 900MM
- ATIKOVÝ POZINKOVANÝ PLECH OŠETRENÝ OCHRANNÝM NÁTEROM, RAL 7035
- VONKAJŠÍ PARAPET Z POPLASTOVANÉHO PLECHU, FARBA IDENTICKÁ AKO FARBA OKIEN
- POPLASTOVANÝ OKAPOVÝ PLECH NA UKOTVENIE PVC HYDROIZOLÁCIE, RAL 7035
- KRYCÍ PLECH VONKAJŠEJ ŽALÚZIE, PRIESTOR PRE ROLETU 140MM, RAL 9006
- NOVÁ VONKAJŠIA HLINIKOVÁ ŽALÚZIA PROMINENT S75 S MOTORICKÝM OVLÁDANÍM, RAL 9006
- VNÚTORNÝ DREVENÝ, ALEBO PLASTOVÝ PARAPET, ŠÍRKA 290MM
- VNÚTORNÝ DREVENÝ, ALEBO PLASTOVÝ PARAPET, ŠÍRKA 540MM
- NOVÉ HLINIKOVÉ OKNO S PTM A TEPELNOIZOLAČNÝM ZASKLENÍM, $U_{\text{a}} \leq 1,7\text{W/m}^2\text{K}$,
- NOVÉ HLINIKOVÉ OKNO S PTM A TEPELNOIZOLAČNOU VÝPLŇOU A FAREBNE UPRAVENOU, $U_{\text{a}} \leq 1,7\text{W/m}^2\text{K}$
- NOVÉ HLINIKOVÉ OKNO S PTM A TEPELNOIZOLAČNOU VÝPLŇOU A FAREBNE UPRAVENOU, $U_{\text{a}} \leq 1,7\text{W/m}^2\text{K}$
- NOVÉ HLINIKOVÉ OKNO S PTM A TEPELNOIZOLAČNOU VÝPLŇOU A FAREBNE UPRAVENOU, $U_{\text{a}} \leq 1,7\text{W/m}^2\text{K}$
- NOVÉ HLINIKOVÉ OKNO S PTM A TEPELNOIZOLAČNOU VÝPLŇOU A FAREBNE UPRAVENOU, $U_{\text{a}} \leq 1,7\text{W/m}^2\text{K}$
- NOVÉ DVOJKRÍDLOVÉ HLINIKOVÉ VSTUPNÉ DVERE S PTM A TEPELNOIZOLAČNÝM ZASKLENÍM, $U_{\text{a}} \leq 1,7\text{W/m}^2\text{K}$, DVERE SÚ S BOČNÝMI A HORNÝM NADSVETLÍKOM S TEPELNOIZOLAČNÝM FIXNÝM ZASKLENÍM
- DILATÁCIA, XPS POLYSTYRÉN HR. 20MM

LEGENDA MUROVACÍCH PRÁC:

- VYBETÓNOVANIE NOVÉHO VSTUPNÉHO SCHODISKA A VSTUPNEJ PODESTY, DILATOVANEJ OD EXISTUJÚCEJ ČASTI
- VYBETÓNOVANIE NOVEJ VSTUPNEJ RAMPY S OCHRANNÝM ZÁBRADLÍM, RAMPY S MAX. SKLONOM 1:12, Š. 1400MM
- ZATEPLENIE VONKAJŠEJ FASÁDY KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM Z MINERÁLNEJ VLNÝ A SILIKÁT. OMIETKY
- ZATEPLENIE FASÁDY A ZHOTOVENIE ODVETRAanej METALICKEJ FASÁDY ETALBOND. NITOVANÝ SYSTÉM, 10MM MEDZERA
- VYMUROVANIE NOVÉHO MURIVA Z KERAMICKÝCH TEHÁL
- ZATEPLENIE STRECHY MINERÁLNOU VLNOU HR.160MM, ZHOTOVENIE NOVEJ PVC HYDROIZOLÁCIE A ATIKOVÝCH PLECHOV
- ZATEPLENIE VSTUPNÉHO PRESTREŠENIA, ZHOTOVENIE NOVEJ PVC HYDROIZOLÁCIE A OKAPOVÝCH PLECHOV
- ZATEPLENIE SOKLOVEJ ČASTI XPS POLYSTYRÉNOM 60MM, A OPRÁVA POŠKODENEJ ASFALTOVEJ HYDROIZOLÁCIE
- VYMUROVANIE STIENKY MEDZI RÁMOM OKNA A ŽB STĽPOM Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC A OMIETNUTIE
- ZHOTOVENIE ŠTRKOVÉHO OKAPOVÉHO CHODNÍKA OKOLO CELEJ BUDOVY, KAMENIVO FR. 32-64MM, Š.500MM HLBKÁ 150MM, OKAPOVÝ CHODNÍK JE LEMOVANÝ PREFABRIKOVANÝM BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM HRÓBKÝ 50MM
- OSADENIE HLINIKOVÉHO RÁMU Z PROFILU L 25/25/2MM DO PODLAHY, VYROVNANIE A VYSPRÁVKA OTVORU V PODLAHE, OSADENIE NOVEJ ČISTIACEJ ROHOŽE S ROZMEROM 1700x900MM, VYSPRÁVKA POVRCHU PODESTY + EPOXY NÁTER
- OSADENIE NOVÉHO PRESTUPU POTRUBIA Ø100MM CEZ STRECHU. V NADSTREŠNEJ ČASTI UPRAVENÉ PROTI VNÍKU VODY
- ZHUTNENIE ZEMINY, NÁSYP A ZHUTNENIE ŠTRKOVÉHO LÔŽKA A NÁSLEDNÉ VYASFALTOVANIE NOVÉHO CHODNÍKA DO POŽADOVANEJ VÝŠKOVEJ ÚROVNE, ABY SPODNÁ HRANA RAMPY A CHODNÍKA BOLA V ROVNAKEJ VÝŠKE. OKRAJE CHODNÍKA LEMUJÚ BETÓNOVÉ PREFABRIKOVANÉ CESTNÉ OBRUBNÍKY HR. 100MM

±0,000=285,200 m.n.m.

AKCIA LOKALITA	Rekonštrukcia mestskej knižnice	
	k.ú. Žiar nad Hronom, parc. č. C-KN 698/2, 698/1, okr. Žiar nad Hronom	
STAVEBNÍK	Mesto Žiar nad Hronom	
PROFESIA	Architektonické a stavebné riešenie	
AUTOR	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL
kolektív ADE	Ing.arch.Mária Drblíková	Ing. Vladimír Beňo
STUPEŇ PD	Realiz. dokumentácia	MIERKA 1:50 DÁTUM Marec 2014
FORMÁT	6 x A4 č. ZÁKAZKY A1402	č. VÝKRESU A1402-E1.2-V-05
NÁZOV VÝKRESU	REZ A-A - Nový stav	