

ZAKRES ROBÓT:

- Wykonać remont odtworzeniowy zejścia do piwnic:
- Usunąć balustrady stalowe,
 - Rozebrać murek do poziomu terenu
 - Dokonać naprawy muru klinkierowego - cegłę zmyć wodą pod ciśnieniem, wykwity wyczyścić specjalistycznymi preparatami kwasowymi do czyszczenia klinkieru, wydłutować spoiny na gł. 4-5 cm, wykonać nowe spoiny (kolor ciemnoszary), mur hydrofobizować preparatami na bazie siloksanów.
 - Nadbudować murek cegłą klinkierową brązową i wykończyć rolką (spoina ciemnoszara).
 - Dokonać naprawy schodów ceglanych - wymienić uszkodzone cegły, ubytki elementów uzupełnić szybkowiążącą zaprawą naprawczą, wykonać wylewkę betonową ze środkiem wodoszczelnym i dodatkiem środka mrozoodpornego,
 - Jako stopnice montować szorstkie płyty lastrykowe gr. 3 cm (z podstopnicami i z cokołnikiem przyszlennym), prod. np. Dasag
 - Ścianę piwniczną w obrębie zejścia ocieplić i wykonać jak cokoł (EPS 100-038 gr.12 cm + płytki klinkierowe).
 - Wykonać podest przed wejściem do piwnicy z płytek lastrykowych szorstkich (jak schody):
 - Przed schodami wykonać z płyt chodnikowych (jak opaską) podest 120x173 cm z obrzeżem chodnikowym zatopionym (w poziomie płyt).
 - Teren wokół murków w pasie 50 cm wykonać jak opaskę (płytki chodnikowe z obrzeżem).
 - Na murku osadzić nowe balustrady stalowe.
 - Balustradę wykonać jako stalową z rury $\varnothing 42,4/2,6$ mm i $26,9/2,3$ mm. Wysokość balustrad 92 cm (110 cm od terenu).
 - Balustrada malowana proszkowo w kolorze RAL 7006
 - Zamocować balustradę stalową od góry do rolki klinkierowej kotwami rozprężnymi M10/100 poprzez blachy (stopki słupków) spawane do słupków, 4 szt. na jeden słupek.

ZESTAWIENIE STALI BALUSTRAD

pochwył - rura ze stali oksydowanej malowanej proszkowo RAL 7006 $\varnothing 42,4$ L=523cm (376+35+112cm) **Q=13,39kg**
słupki - rura ze stali jw. $\varnothing 42,4$ L1=90cm 6szt. Lc=540 cm Qc= **13,77kg**
rury pośrednie - rura ze stali jw. $\varnothing 26,9$ 12 szt. dł. 89cm, 3 szt. dł. 97 Lc=13,59cm **Q=19,03kg**
podstawa słupków - blacha 80x6/80 szt.6 Lc=48cm **Q=1,81kg**
ogółem - 48kg

HORWAT
ARCHITEKCI

50-369 Wrocław
ul.M. S.Curie 65/2
tel 601-28-70-40

Obiekt	BUDYNEK WIELORODZINNY Głogów, ul. Mickiewicza 39		ETAP	PB—W
temat projektu	REMONT ELEWACJI REMONT ZEJŚCIA DO PIWNICY NA ELEWACJI PODWÓRZOWEJ		branża architektura	
temat rysunku			skala	1:25
			data	05.2014
projektant	arch. Anna Horwat	upr.bud.nr27/98/Lw w specjalności architektonicznej	rys.nr	07
sprawdz.	arch. Andrzej Horwat	upr.bud.nr27/98/Lw w specjalności architektonicznej	str.nr	

BALUSTRADA ZEJŚCIA DO PIWNIC
- WIDOK
skala 1:25

opaska z płyt chodnikowych 50x50x7
z obrzeżem chodnikowym 6x20x100 cm

okładzina schodów
- lastrico szorstkie

posadzka przed drzwiami
- płytki lastrico 30x30

rolka z klinkieru brązowego
z ciemnoszarą fugą

ocieplenie cokołu EPS100-038 12 cm
okładzina klinkierowa

BALUSTRADA ZEJŚCIA DO PIWNIC - RZUT skala 1:25