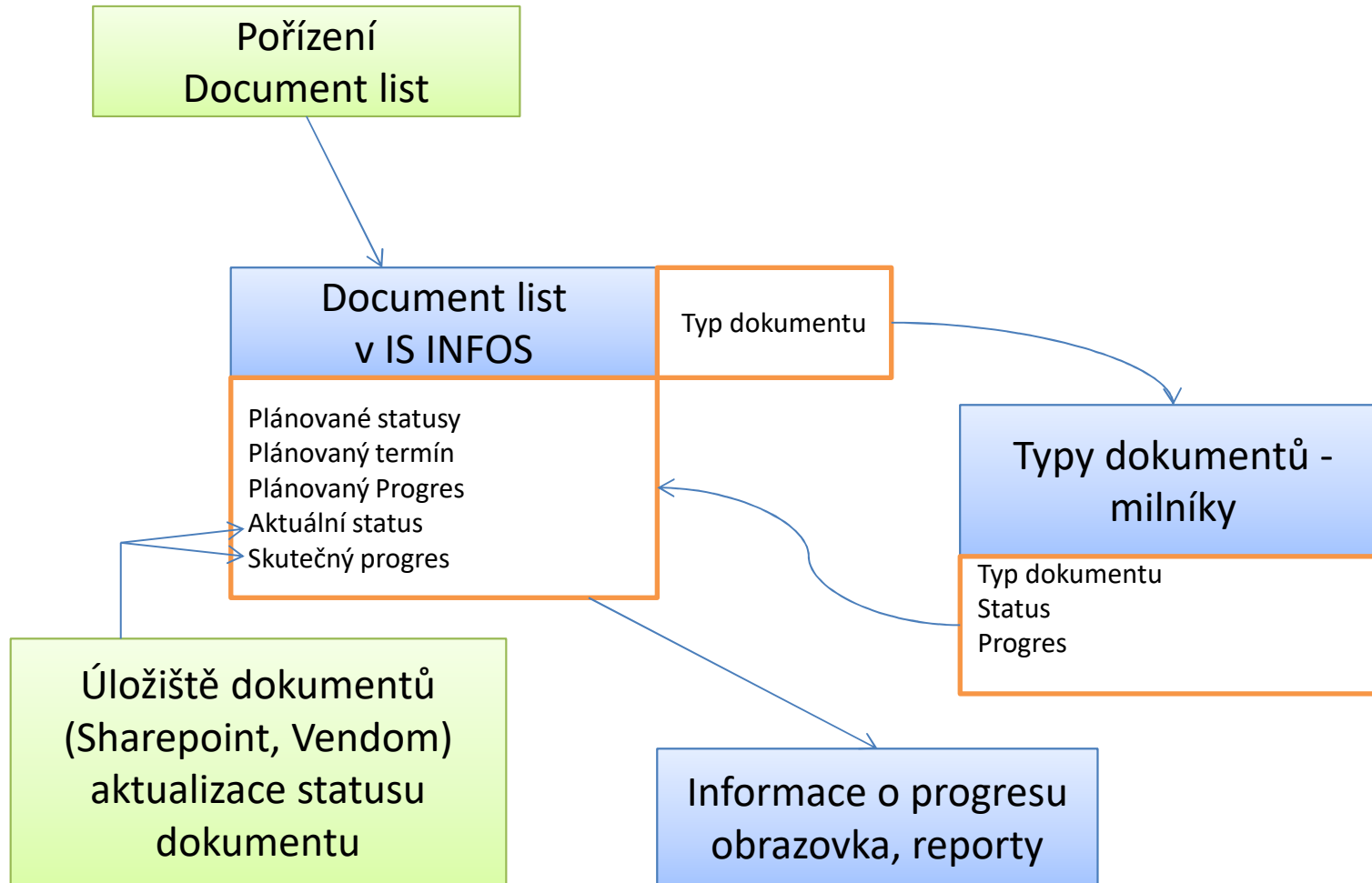


Schema zpracování



STATUS

ASB	AS BUILT
FAT	FACTORY ACCEPTANCE TEST
FIN	FINAL ISSUE
IBD	ISSUED FOR BASIC DESIGN
IDD	ISSUED FOR DETAILED DESIGN
IDD1	ISSUED FOR DETAILED DESIGN 1
IDD2	ISSUED FOR DETAILED DESIGN 2
IF1T	ISSUED FOR 1ST TAKE-OFF
IF2T	ISSUED FOR 2ND TAKE-OFF
IF3T	ISSUED FOR 3RD TAKE-OFF
IFA	ISSUED FOR APPROVAL
IFC	ISSUED FOR CONSTRUCTION
IFC1	ISSUED FOR CONSTRUCTION 1
IFC2	ISSUED FOR CONSTRUCTION 2
IFC3	ISSUED FOR CONSTRUCTION 3
IFC4	ISSUED FOR CONSTRUCTION 4
IFD	ISSUED FOR DESIGN
IFE	ISSUED FOR IMPLEMENTATION/EXECUTION
IFE1	ISSUED FOR IMPLEMENTATION/EXECUTION 1
IFE2	ISSUED FOR IMPLEMENTATION/EXECUTION 2
IFI	ISSUED FOR INQUIRY
IFMP	ISSUED FOR MTL PROCUREMENT
IFP	ISSUED FOR PURCHASE/SUBCONTRACT
IFP1	ISSUED FOR PURCHASE/SUBCONTRACT 1
IFP2	ISSUED FOR PURCHASE/SUBCONTRACT 2
IFR	ISSUED FOR REVIEW/COMMENTS
IFR1	ISSUED FOR REVIEW/COMMENTS 1
II	ISSUED FOR INFORMATION
II1	ISSUED FOR INFORMATION 1
II2	ISSUED FOR INFORMATION 2
II3	ISSUED FOR INFORMATION 3
II4	ISSUED FOR INFORMATION 4
PI	PROCESS ISSUE
RFC	READY FOR CHECK
STAR	START OF ACTIVITIES
TBT	TECHNICAL BID TABULATION
VDW1	MAIN V.D. RECEIPT (ARRIVAL)
VDW2	MAIN V.D. CHECK
VDW3	DETAILED V.D. RECEIPT (ARRIVAL)
VDW4	V.D. FINAL CHECK
VDW5	VENDOR DATA BOOK RECEIPT

Typy dokumentů

Etapa	Profese	Činnost	Typ	Popis
B	C	CA1	CN-1400	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ, PODZEMNÍ A INŽENÝRSKÉ OBJEKTY
B	C	CA1	CN-1410	INŽENÝRSKO - GEOLOGICKÝ PRŮZKUM, TOPOGRAFIE, PARAMETRY PODLO
B	C	CA1	CN-14100-01	Přípravné práce - Oplocení staveniště
B	C	CA1	CN-14100-02	Přípravné práce - Staveništní komunikace
B	C	CA1	CN-14100-03	Přípravné práce - Staveništní kontejnery (buňky)
B	C	CA1	CN-14100-04	Přípravné práce - Staveništní rozvod
B	C	CA1	CN-14100-05	Přípravné práce - Poplatky, platby
B	C	CA1	CN-14100	Ocelové stěny LARSEN
B	C	CA1	CN-14110-01	Povrchové úpravy terénu - Hutněné plochy
B	C	CA1	CN-14115-01	Zemní práce - Čerpání vody
B	C	CA1	CN-14115-02	Zemní práce - Čerpací studny
B	C	CA1	CN-14115	Čerpání vody z výkopů - m ³ /den včetně studně
B	C	CA1	CN-14122	Povrchové úpravy terénu - Podklad
B	C	CA1	CN-14130-01	Zemní práce - Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách

Typy dokumentů + statusy + progres

Etapa	Typ	Popis	Status		Progres
B	MR-1692	MOTORY VN	STAR	START OF ACTIVITIES	5
			IFI	ISSUED FOR INQUIRY	15
			TBT	TECHNICAL BID TABULATION	40
			IFP	ISSUED FOR PURCHASE/SUBCONTRACT	45
			VDW1	MAIN V.D. RECEIPT (ARRIVAL)	60
			VDW3	DETAILED V.D. RECEIPT (ARRIVAL)	75
			VDW4	V.D. FINAL CHECK	95
			VDW5	VENDOR DATA BOOK RECEIPT	100

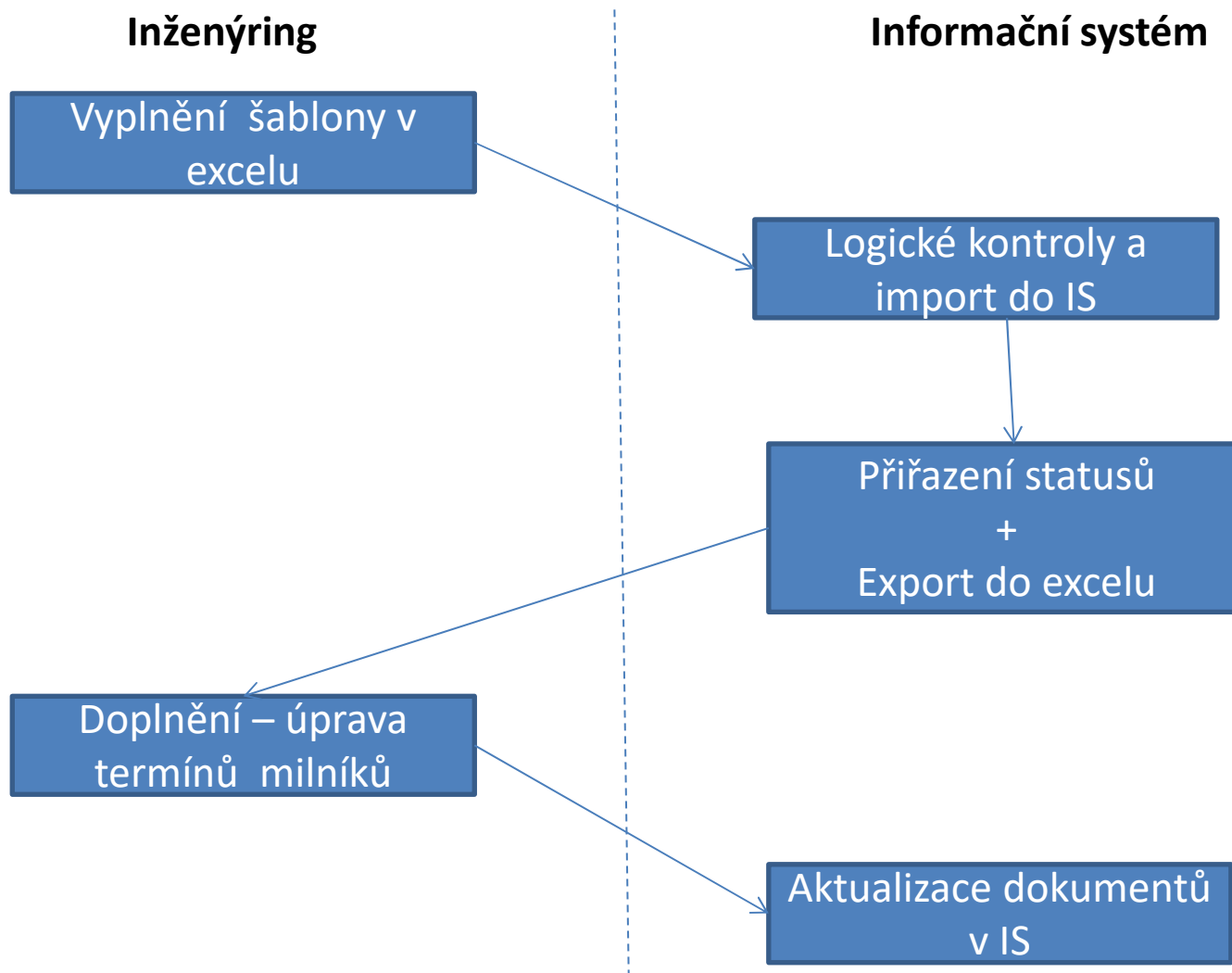
Dokumenty

Způsob pořízení a aktualizace

import z excelu – šablona

záznam v informačním systému

Import dokumentů z excelu - šablona



Dokumenty – evidenční údaje

Údaj	Komentář
Zpracovatel	Zkrácený název zpracovatele dokumentu
Unit/PS	Označení provozní jednotky
SO	Stavební objekt
Aparát	Označení aparátu
Etapa	Etapa (BD, DD) – odvozeno z Typu dokumentu
Druh zařízení	Druh zařízení
Typ dokumentu	Typ dokumentu
Profese	Profese – odvozeno z Typu dokumentu
Činnost	Činnost – odvozeno z Typu dokumentu
Pořadí	Pořadové číslo v rámci typu dokumentu
ID dokumentu	Označení dokumentu v souladu s požadavky zákazníka
Název dokumentu	Popis dokumentu
Plán Nhid celkem	Plánovaná pracnost dokumentu v Nhod
Nhod od data	Plánované datum zahájení prací na dokumentu – použije se pro generování termínů milníků
Nhod do data	Plánované datum ukončení prací na dokumentu – použije se pro generování termínů milníků
Revize	Označení revize
Datum revize	Datum revize
Texty pro tisk	3 úrovně textů
Knihovny dokumentu, transmittalů	Knihovny dokumentu, transmittalů
Autor	Autor dokumentu
Kontroloval	Kdo dokument kontroloval
Schválil	Kdo dokument schválil

Určení aktuálního statusu (progresu) dokumentu

1. Přenos změny statusu z Sharepointu (úložiště dokumentů)



- ## 2. v IS INFOS (není aktualizován automatizovaně Sharepoint)
- Změna údaje Status u dokumentu
 - Možnost hromadné změny statusu pro vybrané dokumenty

Sledované hodnoty

Údaj – hodnota	Vysvětlení
Plán Nhod celkem	Celkové plánované hodiny na zpracování dokumentu
Skutečné hodiny	Hodiny vykázané na zpracování dokumentu

Sledované hodnoty **Plán Nhod k datu (zpracování)**

Údaj – hodnota	Vysvětlení
Plán Nhod k datu	Plán hodin na zpracování dokumentu podle milníku určeného datem zpracování

ID dokumentu	Typ dokumentu
117049T-006.710-CN2042-1	MR-1692

ID dokumentu	Typ	Status	Termin	Plán hodin
117049T-006.710-CN2042-1	MR-1692	STAR	20.2.2020	10
		IFI	20.3.2020	20
		TBT	20.4.2020	30
		IFP	20.6.2020	30
		VDW1	20.8.2020	40
		VDW3	20.10.2020	20
		VDW4	20.11.2020	10
		VDW5	20.12.2020	520.2.2020

Datum zpracování: **11.6.2020**

Plán Nhod k datu = 50 (10 + 20 + 30)

Sledované hodnoty **Plán Nhod ke statusu (dokumentu)**

Údaj – hodnota	Vysvětlení
Plán Nhod ke statusu	Plán hodin na zpracování dokumentu podle milníku určeného stausem dokumentu

ID dokumentu	Status
117049T-006.710-CN2042-1	IFI

Aktuální status dokumentu

ID dokumentu	Typ	Status	Termín	Plán hodin
117049T-006.710-CN2042-1	MR-1692	STAR	20.2.2020	10
		IFI	20.3.2020	20
		TBT	20.4.2020	30
		IFP	20.6.2020	30
		VDW1	20.8.2020	40
		VDW3	20.10.2020	20
		VDW4	20.11.2020	10
		VDW5	20.12.2020	5

Plán Nhod ke statusu = 30 (10 + 20)

Sledované hodnot(y **Plán progresu k datu (zpracování)**)

Údaj – hodnota	Vysvětlení
Plán progresu k datu	Plán progresu určený milníkem podle data zpracování

ID dokumentu	Typ dokumentu
117049T-006.710-CN2042-1	MR-1692

ID dokumentu	117049T-006.710-CN2042-1			
Typ	Status		Termín	Progres
MR-1692	STAR	START OF ACTIVITIES	20.2.2020	5
	IFI	ISSUED FOR INQUIRY	20.3.2020	15
	TBT	TECHNICAL BID TABULATION	20.4.2020	40
	IFP	ISSUED FOR PURCHASE/SUBCONTRACT	20.6.2020	45
	VDW1	MAIN V.D. RECEIPT (ARRIVAL)	20.8.2020	60
	VDW3	DETAILED V.D. RECEIPT (ARRIVAL)	20.10.2020	75
	VDW4	V.D. FINAL CHECK	20.11.2020	95
	VDW5	VENDOR DATA BOOK RECEIPT	20.12.2020	100

Datum zpracování: **11.6.2020**

Plán progresu k datu = 40

**Sledované hodnoty Plán progresu ke statusu (dokumentu)
= Skutečný progres**

Údaj – hodnota	Vysvětlení
Skutečný progres	Skutečný progres dokumentu určený posledním dosaženým stausem

ID dokumentu	Status
117049T-006.710-CN2042-1	IFI

Aktuální status dokumentu

ID dokumentu	Typ	Status	Termin	Progres
117049T-006.710-CN2042-1	MR-1692	STAR	20.2.2020	5
		IFI	20.3.2020	15
		TBT	20.4.2020	40
		IFP	20.6.2020	45
		VDW1	20.8.2020	60
		VDW3	20.10.2020	75
		VDW4	20.11.2020	95
		VDW5	20.12.2020	100

Plán Progresu ke statusu = Skutečný progres = 15

Sledované hodnoty **Progres hodin k celkovému plánu**

Údaj – hodnota	Vysvětlení
Progres hodin k celkovému plánu	Progres určený poměrem vykázaných hodin k celkovému plánu hodin dokumentu

ID dokumentu	Vykázané hodiny
117049T-006.710-CN2042-1	100

ID dokumentu 117049T-006.710-CN2042-1				
Typ	Status		Termín	Plán hodin
MR-1692	STAR	START OF ACTIVITIES	20.2.2020	10
	IFI	ISSUED FOR INQUIRY	20.3.2020	20
	TBT	TECHNICAL BID TABULATION	20.4.2020	30
	IFP	ISSUED FOR PURCHASE/SUBCONTRACT	20.6.2020	30
	VDW1	MAIN V.D. RECEIPT (ARRIVAL)	20.8.2020	40
	VDW3	DETAILED V.D. RECEIPT (ARRIVAL)	20.10.2020	20
	VDW4	V.D. FINAL CHECK	20.11.2020	10
	VDW5	VENDOR DATA BOOK RECEIPT	20.12.2020	5
				165

Datum zpracování: **11.6.2020**

Progres hodin k celkovému plánu = $100 \cdot 100 / 165 = 60,6 \%$

Sledované hodnoty **Progres hodin k plánu a k datu zpracování**

Údaj – hodnota	Vysvětlení
Progres hodin k plánu a k datu zpracování	Progres určený poměrem vykázaných hodin k plánu hodin dokumentu do data zpracování

ID dokumentu	Vykázané hodiny
117049T-006.710-CN2042-1	100

ID dokumentu		117049T-006.710-CN2042-1		
Typ	Status		Termín	Plán hodin
MR-1692	STAR	START OF ACTIVITIES	20.2.2020	10
	IFI	ISSUED FOR INQUIRY	20.3.2020	20
	TBT	TECHNICAL BID TABULATION	20.4.2020	30
	IFP	ISSUED FOR PURCHASE/SUBCONTRACT	20.6.2020	30
	VDW1	MAIN V.D. RECEIPT (ARRIVAL)	20.8.2020	40
	VDW3	DETAILED V.D. RECEIPT (ARRIVAL)	20.10.2020	20
	VDW4	V.D. FINAL CHECK	20.11.2020	10
	VDW5	VENDOR DATA BOOK RECEIPT	20.12.2020	5
				165

Datum zpracování: **11.6.2020**

hodnoty Progres hodin k plánu a k datu zpracování = $100 \cdot 100 / 60 = 166,7 \%$

Sledované hodnoty **Progres hodin k plánu dosaženého statusu zpracování**

Údaj – hodnota	Vysvětlení
Progres hodin k plánu hodin dosaženého statusu zpracování	Progres určený poměrem vykázaných hodin k plánu hodin dokumentu do dosaženého statusu

ID dokumentu	Vykázané hodiny
117049T-006.710-CN2042-1	100

ID dokumentu	Status
117049T-006.710-CN2042-1	IFI

Datum zpracování: **11.6.2020**

ID dokumentu	Typ	Status	Termín	Plán hodin
117049T-006.710-CN2042-1	MR-1692	STAR	20.2.2020	10
		IFI	20.3.2020	20
		TBT	20.4.2020	30
		IFP	20.6.2020	30
		VDW1	20.8.2020	40
		VDW3	20.10.2020	20
		VDW4	20.11.2020	10
		VDW5	20.12.2020	5
				165

Progres hodin k plánu dosaženého statusu zpracování = $100 \cdot 100 / 30 = 333,3 \%$

Sledování progresu

Typy výstupů

- **K datu zpracování (aktuální hodnoty)**
- **Za období (historie progresu)**

Hodnoty k datu zpracování – sledované úrovně

Úroveň	Vysvětlení
Zpracovatel	Garant (autor) dokumentu
Unit/PS	Provozní jednotka
SO	Stavební objekt
Etapa	Etapa – Basic Design, Detail Design
Profese	Profese
Činnost	Činnost
Dokument	Dokument

+ libovolná kombinace výše uvedených úrovní

Hodnoty za období „S“ křivky – sledované úrovně

Zobrazuje veličiny ve zvoleném časovém období

Časové jednotky (Podrobnost): měsíc, týden, den

Období: datum od, datum do

Úrovně sledování:

Úroveň	Vysvětlení
Zpracovatel	Garant (autor) dokumentu
Unit/PS	Provozní jednotka
SO	Stavební objekt
Etapa	Etapa – Basic Design, Detail Design
Profese	Profese
Činnost	Činnost
Dokument	Dokument

+ libovolná kombinace výše uvedených úrovní

Kritické veličiny

Zobrazují se veličiny podle zadaného kritéria:

Kritérium
Plán Nhod ke statusu < Skutečné hodiny
Plán Nhod k datu < Skutečné hodiny
Plán Nhod celkem < Skutečné hodiny
Plán progresu % k datu > Skutečný progres %
Progres hodin % k celkovému plánu > Skutečný progres %
Progres hodin % k plánu a k datu > Skutečný progres %
Progres hodin % k plánu a ke statusu > Skutečný progres %

Kritické veličiny

Registrované změny

Změna celkového plánu hodin

Změna plánu hodin milníků

Změna statusu dokumentu

Změna evidenčních údajů dokumentu